Techno Plaza
CAD Seminar
セミナーガイド　2013. 10月-3月
主催：株式会社ブイ・アール・テクノセンター

はじめに

平素はテクノプラザ CAD セミナーをご利用頂き厚くお礼申し上げます。今年度は 5 つの CAD ソフトを使用して 8 つのコースに分類した、レベル別セミナーを開催いたします。また、CAD の他にさまざまな業種に役立つセミナーもラインナップしています。皆様方にはより有益なセミナーを提供しつづけ、満足と信頼を得ることを目標といたします。これからも一層のご愛顧を賜りますよう、よろしくお願いいたします。

株式会社ブイ・アール・テクノセンター

「テクニカル編」メニュー

▼ CATIA V5 コース

NO	コース名	時間	日数	受講料(定価)	受講料 ※1(岐阜県受講料減免後)	受講料 ※2(各務原市受講料減免後)	頁
1	CATIA V5　入門	10:00~17:00	1 日	10,500 円/人	7,000 円/人	5,000 円/人	10
2	CATIA V5　基礎・サーフェス（夜間 10 日コース）	18:00~21:00	10日	142,800 円/人	95,200 円/人	64,200 円/人	10
3	CATIA V5　基礎	10:00~17:00	3 日	107,100 円/人	71,400 円/人	48,400 円/人	10
4	CATIA V5　サーフェス	10:00~17:00	3 日	107,100 円/人	71,400 円/人	48,400 円/人	10
5	CATIA V5　アセンブリデザイン	10:00~17:00	2 日	71,400 円/人	47,600 円/人	32,600 円/人	10
6	CATIA V5　ドラフティング	10:00~17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	10

▼ 航空機業界向 CATIA V5 コース

NO	コース名	時間	日数	受講料(定価)	受講料 ※1(岐阜県受講料減免後)	受講料 ※2(各務原市受講料減免後)	頁
7	航空機業界向 CATIA V5 基礎	9:00~18:00	3 日	142,800 円/人	95,200 円/人	64,200 円/人	11
8	航空機業界向 CATIA V5 実務	10:00~17:00	2 日	71,400 円/人	47,600 円/人	32,600 円/人	11
9	航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計1 操作基礎	10:00~17:00	3 日	85,500 円/人	57,000 円/人	38,000 円/人	11
10	航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計2 モデリング基礎	10:00~17:00	1 日	28,500 円/人	19,000 円/人	13,000 円/人	11
11	航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計3 モデリング実務	10:00~17:00	3 日	85,500 円/人	57,000 円/人	38,000 円/人	11
12	航空機業界向 CATIA V5 3D図面 (FT−A) 解説	10:00~17:00	1 日	28,500 円/人	19,000 円/人	13,000 円/人	12

▼ 樹脂製品設計技術者向 CATIA V5 コース

NO	コース名	時間	日数	受講料(定価)	受講料 ※1(岐阜県受講料減免後)	受講料 ※2(各務原市受講料減免後)	頁
13	CATIA V5 樹脂成形品設計 基礎	10:00~17:00	2 日	63,000 円/人	42,000 円/人	28,000 円/人	12
14	CATIA V5 樹脂成形品設計 実務	10:00~17:00	2 日	63,000 円/人	42,000 円/人	28,000 円/人	12

▼ 機械治具設計技術者向 CATIA V5 コース

NO	コース名	時間	日数	受講料(定価)	受講料 ※1(岐阜県受講料減免後)	受講料 ※2(各務原市受講料減免後)	頁
15	CATIA V5 機械治具設計 NEW	10:00~17:00	3 日	94,500 円/人	63,000 円/人	42,000 円/人	12

▼ Pro/ENGINEER コース

NO	コース名	時間	日数	受講料(定価)	受講料 ※1(岐阜県受講料減免後)	受講料 ※2(各務原市受講料減免後)	頁
16	Pro/ENGINEER 入門	10:00~17:00	1 日	10,500 円/人	7,000 円/人	5,000 円/人	13
17	Pro/ENGINEER 基礎	10:00~17:00	3 日	60,000 円/人	40,000 円/人	27,000 円/人	13
18	Pro/ENGINEER 図面	10:00~17:00	1 日	29,400 円/人	19,600 円/人	13,600 円/人	13
19	Pro/ENGINEER 応用	10:00~17:00	3 日	60,000 円/人	40,000 円/人	27,000 円/人	13

▼ SolidWorks コース

NO	コース名	時間	日数	受講料(定価)	受講料 ※1(岐阜県受講料減免後)	受講料 ※2(各務原市受講料減免後)	頁
20	SolidWorks 入門	10:00~17:00	1 日	10,500 円/人	7,000 円/人	5,000 円/人	13
21	SolidWorks 基礎・応用 （夜間 8 日コース）	18:00~21:00	8 日	88,200 円/人	58,800 円/人	39,800 円/人	14
22	SolidWorks 基礎	10:00~17:00	2 日	58,800 円/人	39,200 円/人	26,200 円/人	14
23	SolidWorks 応用	10:00~17:00	2 日	58,800 円/人	39,200 円/人	26,200 円/人	14
24	SolidWorks 図面	10:00~17:00	1 日	29,400 円/人	19.600 円/人	13,600 円/人	14
25	SolidWorks クイックラーニング NEW	10:00~17:00	2 日	58,800 円/人	39,200 円/人	26,200 円/人	14

※1、※2 減免措置の詳細は 4 ページをご参照ください。

▼ AutoCAD LT コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
26	AutoCAD LT 入門	10:00～17:00	1 日	10,500 円/人	7,000 円/人	5,000 円/人	15
27	AutoCAD LT 基礎・応用 （夜間 8 日コース）	18:00～21:00	8 日	75,600 円/人	50,400 円/人	34,400 円/人	15
28	AutoCAD LT 基礎	10:00～17:00	2 日	42,000 円/人	28,000 円/人	19,000 円/人	15
29	AutoCAD LT 応用	10:00～17:00	2 日	42,000 円/人	28,000 円/人	19,000 円/人	15

▼ 土木 CAD コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
30	AutoCAD LT 土木 基本編 NEW	10:00～17:00	1 日	16,800 円/人	11,200 円/人	8,200 円/人	16
31	JW_CAD 土木 基本編 NEW	10:00～17:00	1 日	16,800 円/人	11,200 円/人	8,200 円/人	16

▼ デザイン３次元 CAD コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
32	Rhinoceros(ライノセラス）基礎	10:00～17:00	2 日	33,600 円/人	22,400 円/人	15,400 円/人	16

▼ CAE/CAM コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
33	CAE 新入社員向	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	16
34	CAE 基礎知識	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	16
35	SolidWorks Simulation 基本操作 NEW	10:00～17:00	2 日	42,000 円/人	28,000 円/人	19,000 円/人	17
36	SolidWorks Motion 基本操作 NEW	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	17
37	CAMWorks 基本操作 NEW	10:00～17:00	2 日	58,800 円/人	39,200 円/人	26,200 円/人	17

▼ 射出成形金型設計コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
38	金型設計 基礎	10:00～17:00	1 日	25,200円/人	16,800 円/人	11,800 円/人	17
39	樹脂流動解析 基礎	10:00～17:00	1 日	25,200円/人	16,800 円/人	11,800 円/人	17

▼ リバースエンジニアリング/試作加工コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
40	リバースエンジニアリング 入門 NEW	10:00～17:00	1 日	33,600円/人	22,400 円/人	15,400 円/人	18
41	RP モデリング体験（夜間）	18:00～21:00	2 日	8,400 円/人	5,600 円/人	4,600 円/人	18

▼ 機械製図/電子基板設計/資格試験対策コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
42	機械製図基礎 NEW	10:00～17:00	1 日	25,200 円/人	16,800 円/人	11,800 円/人	18
43	電子基板設計 CAD(EAGLE) 入門	10:00～17:00	1 日	25,200 円/人	16,800 円/人	11,800 円/人	18
44	３次元 CAD 利用技術者試験対策講座「機械」（２級）	10:00～18:00	3 日	68,400 円/人	45,600 円/人	30,600 円/人	19
45	３次元 CAD 利用技術者試験対策講座「機械」（１級）	10:00～18:00	2 日	45,600 円/人	30,400 円/人	20,400 円/人	19

「ＩＴビジネス編」 メニュー

◆ ＩＴビジネスコース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
46	Excel2010～関数テクニック～	10:00～17:00	1 日	19,200 円/人	12,800 円/人	8,800 円/人	19
47	Excel2010～グラフ・ピボットテーブル～	10:00～17:00	1 日	19,200 円/人	12,800 円/人	8,800 円/人	19
48	Excel2010～ＶＢＡ基礎～	10:00～17:00	1 日	19,200 円/人	12,800 円/人	8,800 円/人	19
49	Access2010～操作習得編～	10:00～17:00	2 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	20
50	Access2010～関数＆クエリ編～	10:00～17:00	2 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	20
51	Access2010～マクロ＆VBA 編～	10:00～17:00	2 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	20
52	Access2010～実践編～	10:00～17:00	2 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	21
53	HTML/CSS 基礎 NEW	10:00～17:00	2 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	21

「人材育成編」/「ヒューマンスキル」　メニュー

◆ 営業・企画に関するコース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
54	営業力強化研修 ～IT･ものづくり業界への営業とは～NEW	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	21
55	企画力向上研修 ～IT･ものづくり業界で求められる企画力～NEW	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	21

◆ 生産管理に関するコース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
56	生産管理研修「初級編」	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	21

◆ 品質管理に関するコース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
57	品質管理研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	22
58	QC 工程表と作業手順書作り方のノウハウ	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	22
59	レゴ・折鶴で学ぶ QDC（Q:品質,D:納期,C:コスト）	10:00～17:00	1 日	29,400 円/人	19,600 円/人	13,600 円/人	22

◆ ヒューマンスキルコース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
60	コミュニケーションスキル研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	22
61	技術者向 コミュニケーション力向上研修 NEW	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	22
62	リーダーシップスキル研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	23
63	女性リーダースキル 研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	23
64	チームワーク向上研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	23
65	コーチング研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	23

◆ その他コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
66	部下・後輩育成のための OJT 進め方研修 NEW	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	23
67	タイムマネジマメント研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	23
68	組織の一員として必要な知識習得研修	10:00～17:00	1 日	35,700 円/人	23,800 円/人	16,800 円/人	24

「人材育成編」/「ビジネス英語スキル」　メニュー

◆ 実践英語コース

NO	コース名	時間	日数	受講料（定価）	受講料 ※1（岐阜県受講料減免後）	受講料 ※2（各務原市受講料減免後）	頁
69	技術英語基礎研修　NEW	10:00～17:00	1 日	29,400 円/人	19,600 円/人	13,600 円/人	24
70	英文Ｅメール基礎研修 NEW	10:00～17:00	1 日	29,400 円/人	19,600 円/人	13,600 円/人	24
71	電話英語基礎研修 NEW	10:00～17:00	1 日	29,400 円/人	19,600 円/人	13,600 円/人	24

※1、※２ 減免措置の詳細は４ページをご参照ください。

３次元 CAD マイズ研修承ります

基本コースでは要求水準を満たさない場合の個別対応コース
（例）
・自社設計業務にマッチした個別対応の３次元 CAD 研修
・具体的な製品形状の３次元 CAD モデリング研修　　など
◆前提条件◆
・ご要望事項のヒアリングを実施させていただいてから提案書を提示いたします
・相互の合意後に教材等の準備を整えて実施させていただきます
◆対象３次元 CAD ソフト◆
・CATIA V5　・SolidWorks など
◆注意事項◆
・教材作成のため守秘義務のもとに図面等お預かりする場合があります
・ヒアリングの結果、その難易度によりお請けできない場合もございます

人材育成研修について　/　「ヒューマンスキル」

・「講義」「ペア演習」「グループワーク」「ロールプレイング」による、徹底した参加型の研修になっています
・充実した内容のテキストを用意して、研修後も、要点の確認ができるように配慮してあります
・明日からの実務に活かせる「行動プラン」の作成が盛り込まれています
・研修実績の豊富な講師が担当します
▼一社研修承ります(一企業実施型)
・研修を実施する上で、社内（現場）で現在どのような課題があるのか、研修を通しどのような効果を求めているかなど、事前に詳細なヒアリングを行った上で研修を実施します
・各社個別の課題をもとに、講義・演習を取り入れることができるため、職場に直接反映できます

助成金のご案内

▼ ぎふＩＴ・ものづくり協議会（旧スイートバレー推進協議会）１名 １セミナーあたり 10,000 円

詳しくは、ぎふＩＴ・ものづくり協議会までお問合わせください。
ぎふＩＴ・ものづくり協議会　（https://gifu-itmonodukuri.jp/）
ぎふＩＴ・ものづくり協議会　助成金の手続きについて　（https://gifu-itmonodukuri.jp/modules/contents1/index.php?content_id=1）

▼ キャリア形成促進助成金　（都道府県労働局）　最大 1/2 助成

以下のホームページをご確認ください。
厚生労働省　キャリア形成促進助成金　（http://www.mhlw.go.jp/general/seido/josei/kyufukin/d01-1.html）
詳しくは最寄りの都道府県労働局へお問合わせください。
岐阜労働局　電話：058-245-8101　（http://gifu-roudoukyoku.jsite.mhlw.go.jp/）
愛知労働局　電話：052-972-0253　（http://aichi-roudoukyoku.jsite.mhlw.go.jp/l）
三重労働局　電話：059-226-2306　（http://mie-roudoukyoku.jsite.mhlw.go.jp/）

▼ 雇用調整助成金　（最寄りのハローワーク）　１名 １日あたり 7,830 円

以下のホームページをご確認ください。
厚生労働省　事業主のための雇用関係助成金　（http://www.mhlw.go.jp/general/seido/josei/kyufukin/a01-2.html）
詳しくは、最寄りのハローワークへお問合わせください。

受講料について

※１　岐阜県受講料減免措置　受講料定価の 1/3 以内の額を減免

(株)ブイ･アール･テクノセンターが岐阜県から本研修事業の実施に対する補助金をうけることにより、岐阜県内中小企業の受講料は表中の※1 印価格となります。岐阜県内の中小企業者、岐阜県内の中小企業に勤務する者、岐阜県内の個人事業者、及び岐阜県内在住の個人の方に対して、受講料の一部（1/3 以内）減免措置を実施します。受講料減免の適用にあたっては、岐阜県内の中小企業者である事実、岐阜県内の中小企業に勤務している事実、岐阜県内の個人事業者、及び岐阜県内在住の個人である事実を確認するため「株主等一覧表」（ホームページよりダウンロード可）の提出が必要となります。この書類をもって審査、減免可否を決定します。受講料減免を希望される方は受講申込書と併せて送付ください。
尚、本減免措置に関する受講者での手続きは不要です。
詳しくは、当セミナーホームページにてご確認ください。
→テクノプラザ CAD セミナー　（http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/）　“vrtc cad”で検索！

※２　各務原市受講料減免措置　※１の 1/3 以内の額を減免

(株)ブイ･アール･テクノセンターが各務原市から本研修事業の実施に対する助成をうけることにより、各務原市内中小企業の受講料は表中の※2 印価格となります。各務原市内の中小企業者、各務原市内の中小企業に勤務する者、各務原市内の個人事業者、及び各務原市内在住の個人の方に対して、受講料の一部（1/3 以内）減免措置を実施します。受講料減免の適用にあたっての手続きは不要です。

詳しくは、当セミナーホームページにてご確認ください。
→テクノプラザ CAD セミナー　（http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/）　“vrtc cad”で検索

・中小企業基本法（昭和 38 年法律第 154 号）第２条第１項各号に該当する者のうち、岐阜県内に本社、又は事業所を有する者（事実上大企業の支配下にある企業（株式会社の場合は議決権のある株式総数の過半数、有限会社の場合は議決権を有する総株主の過半数を大企業に保有されている企業）を除く）

お問合せ

株式会社ブイ・アール・テクノセンター　テクノプラザ CAD セミナー　研修・施設運営担当　大前・櫻井
TEL：058-379-6370 or 058-379-2281　FAX：058-379-2282　E-Mail：tp-cad@vrtc.co.jp

セミナー体系図

◆CATIA V5

◆航空機業界向 CATIA V5

基礎 → 応用

航空機業界向 V5 基礎（3 日）
【1】11/18～20
【2】2/17～19
→P11
7

航空機業界向 V5 実務（2 日）
【1】11/21～22
【1】2/20～21
→P11
8

航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計 1 操作基礎（3 日）
【1】2/12～14
→P11
9

航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計 2 モデリング基礎（1 日）
【1】2/24
→P11
10

航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計 3 モデリング実務（3 日）
【1】2/25-27
→P11
11

航空機業界向 CATIA V5 ３Ｄ図面（ＦＴ－Ａ）解説（1 日）
【1】2/28
→P12
12

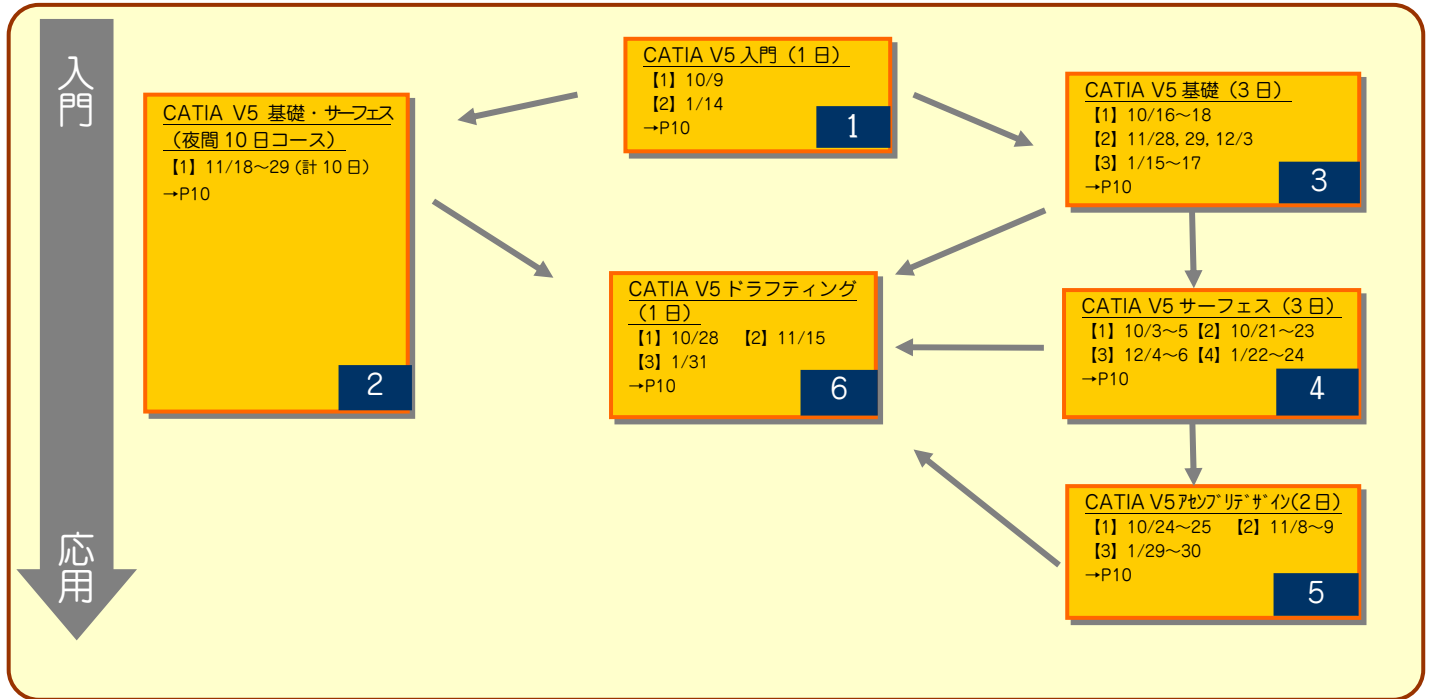
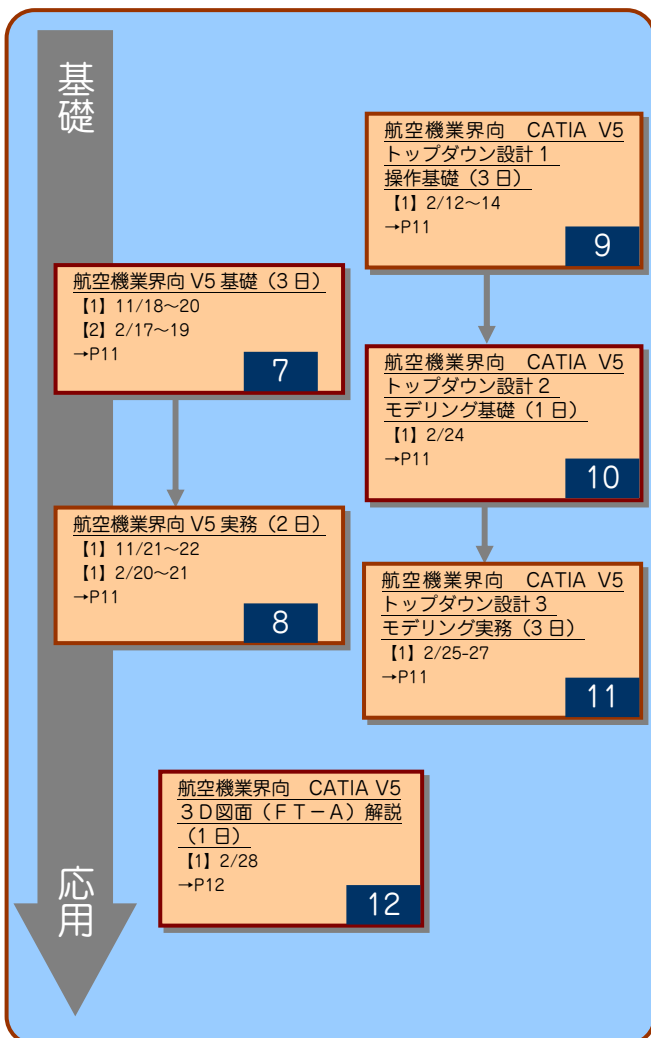
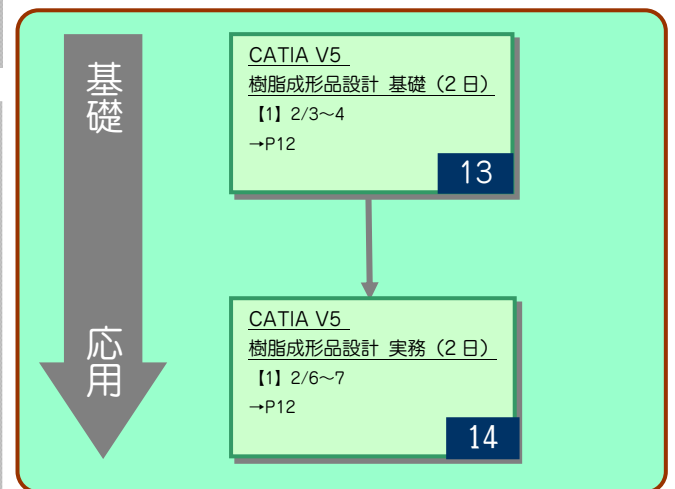
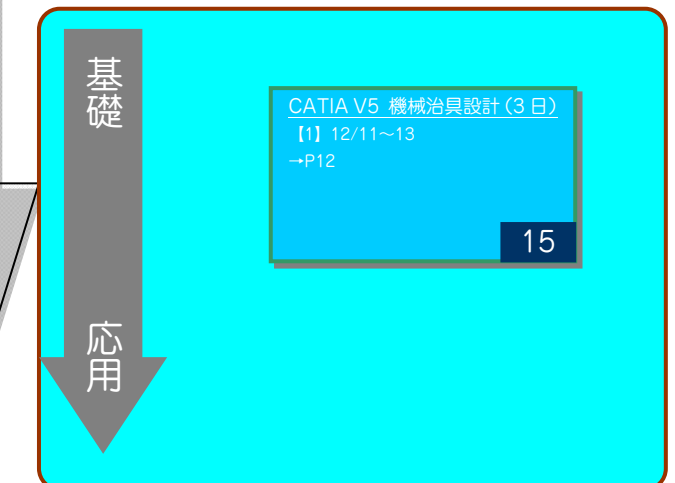
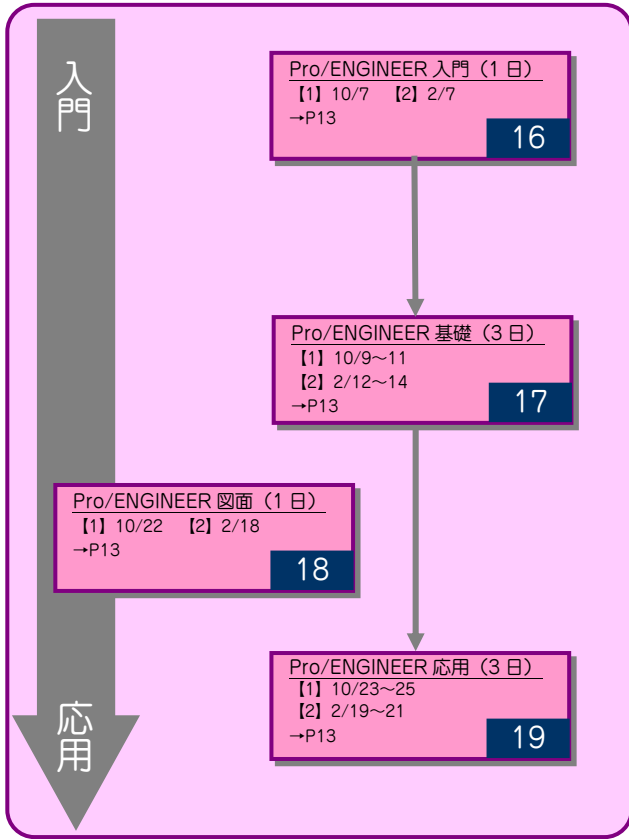
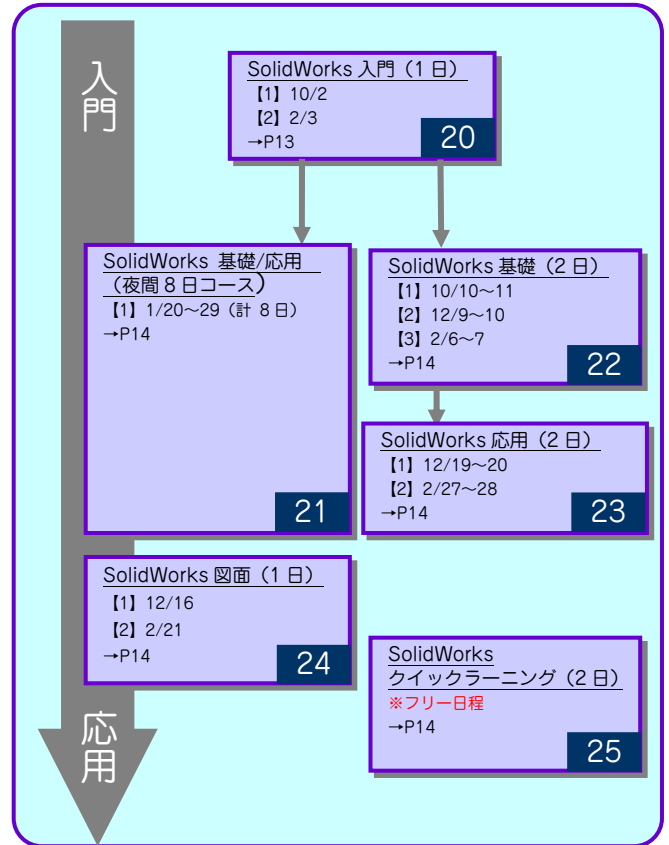
◆樹脂製品設計技術者向 CATIA V5

基礎 → 応用

CATIA V5 樹脂成形品設計 基礎（2 日）
【1】2/3～4
→P12
13

CATIA V5 樹脂成形品設計 実務（2 日）
【1】2/6～7
→P12
14

◆機械治具設計者向 CATIA V5

基礎 → 応用

CATIA V5 機械治具設計（3 日）
【1】12/11～13
→P12
15

◆Pro/ENGINEER

◆SolidWorks

◆AutoCAD LT

◆土木 CAD

◆デザイン３次元 CAD

◆CAE

◆CAM

◆射出成形金型設計

◆リバースエンジニアリング/試作加工

◆機械製図/電子基板/試験対策

◆ＩＴビジネス

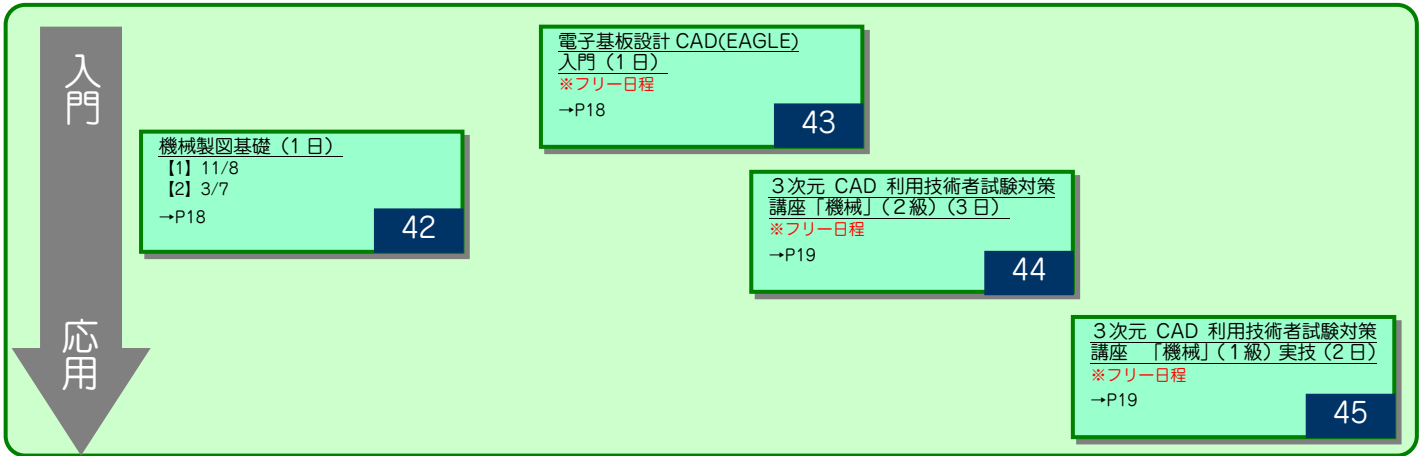
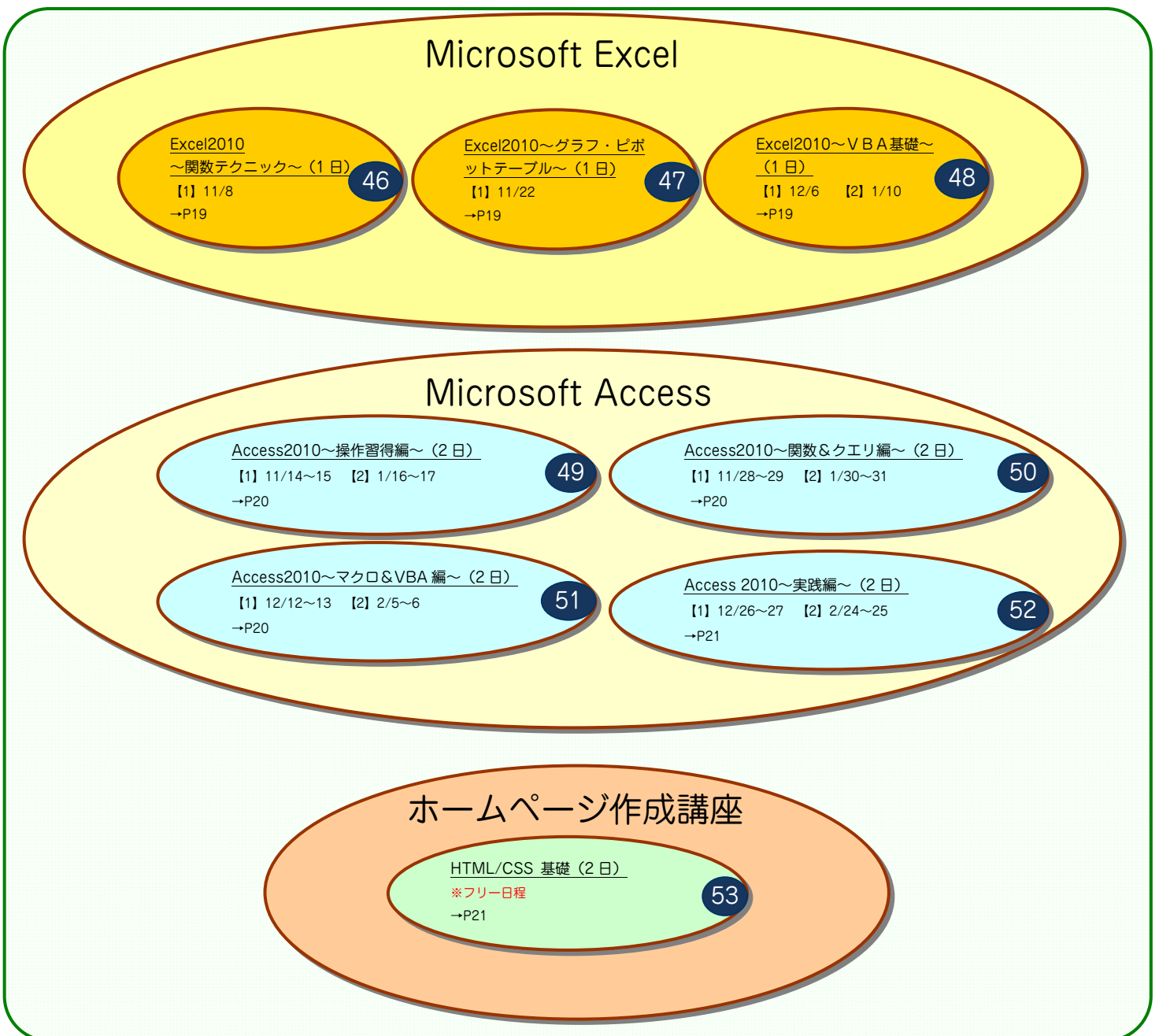
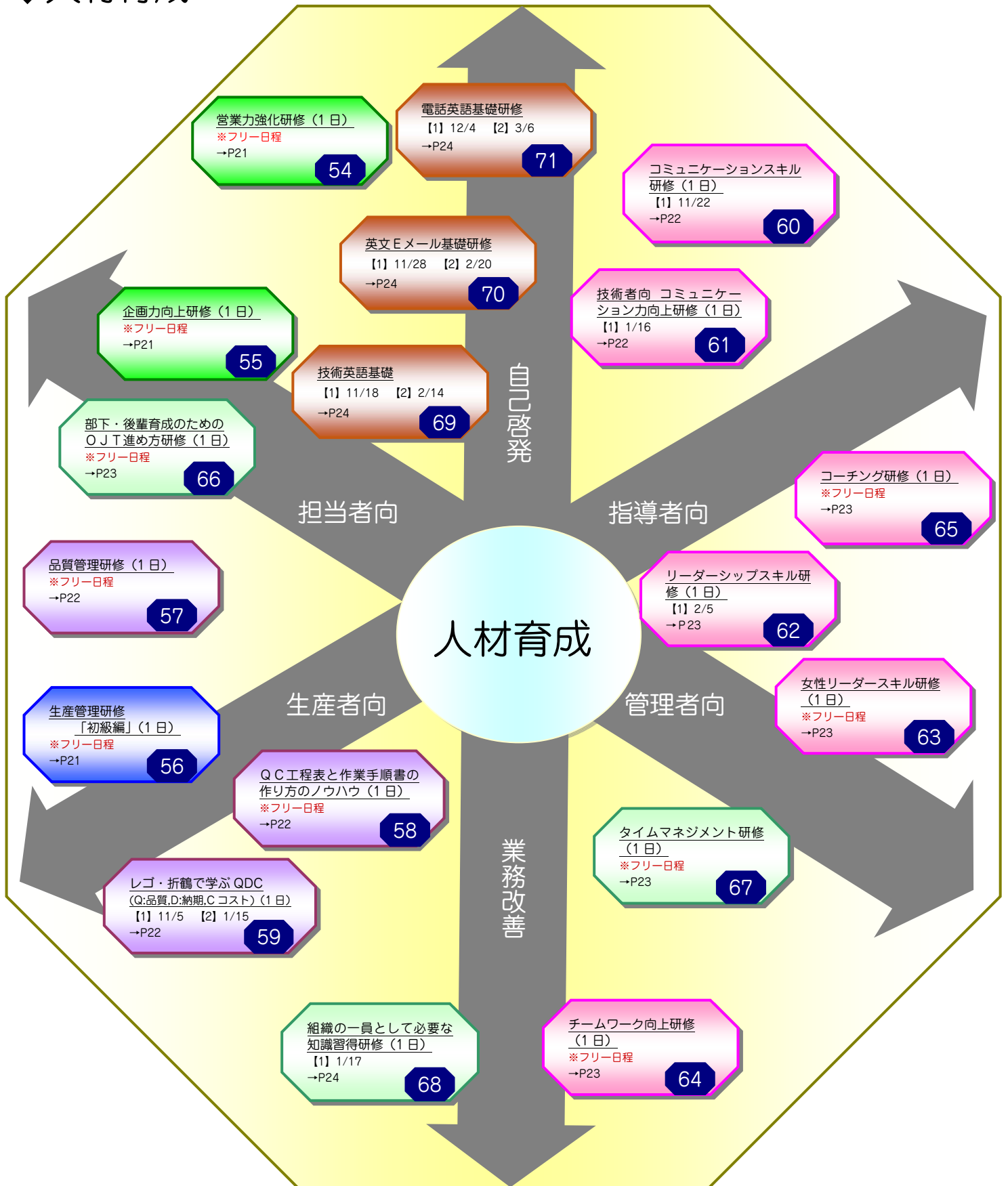
Microsoft Excel

- 46 Excel2010～関数テクニック～（1 日）
  【1】11/8
  →P19
- 47 Excel2010～グラフ・ピボットテーブル～（1 日）
  【1】11/22
  →P19
- 48 Excel2010～ＶＢＡ基礎～（1 日）
  【1】12/6 【2】1/10
  →P19

Microsoft Access

- 49 Access2010～操作習得編～（2 日）
  【1】11/14～15 【2】1/16～17
  →P20
- 50 Access2010～関数＆クエリ編～（2 日）
  【1】11/28～29 【2】1/30～31
  →P20
- 51 Access2010～マクロ＆VBA 編～（2 日）
  【1】12/12～13 【2】2/5～6
  →P20
- 52 Access 2010～実践編～（2 日）
  【1】12/26～27 【2】2/24～25
  →P21

ホームページ作成講座

- 53 HTML/CSS 基礎（2 日）
  ※フリー日程
  →P21

◆人材育成

多業種産業に役立つ
多彩なセミナー！

1. CATIA V5 入門 １日

概要	航空機業界、または自動車業界で広く使用されているハイエンド３次元 CAD ソフト「CATIA V5」を使用して、３次元モデリング演習を行ないながら、ソリッドモデリングの基本操作を体験します。CATIA V5 の導入をご検討されている方に最適です。 1. ３次元 CAD の概念　　2. モデリング演習			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	３次元 CAD を使われたことのない方、あるいは CATIA V5 の導入・使用を検討されている方			
開催日	【1】10 月 9 日（水）　【2】1 月 14 日（火）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	５人	（最少開催人数　３人）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	10,500 円	岐阜県受講料減免後　7,000 円 各務原市受講料減免後 5,000 円

2. CATIA V5 基礎・サーフェス（夜間 10 日コース）

概要	自動車、航空機業界で広く利用されている「CATIA V5」のユーザーインタフェイスを理解してソリッドパーツ作成の基本操作および自由曲面を含む形状作成操作を習得します。講義時間を夜間と設定し、業務との両立を目指したコースです。「CATIA V5 基礎」、「CATIA V5 サーフェス」と同等の講義内容を夜間習得します。 1. ユーザーインタフェイス　3. パーツ作成　5. サーフェス作成 2. スケッチャー　4. ワイヤーフレーム作成　6. ソリッドとサーフェスの組合せ			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	CATIA V5 を初めて使用する方で、日中は時間をとれない方			
開催日	【1】11 月 18 日（月）～29 日（金）　※土日を除く			
講義時間/日数	18：00～21：00（3 時間）/10 日	定員	５人	（最少開催人数　３人）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	142,800 円	岐阜県受講料減免後　95,200 円 各務原市受講料減免後 64,200 円

3. CATIA V5 基礎 ３日

概要	自動車、航空機業界で広く利用されている「CATIA V5」のユーザーインタフェイスを理解してソリッドパーツ作成の基本操作を習得します。 1. ユーザーインタフェイス　2. スケッチャー　3. パーツ作成			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	CATIA V5 を初めて使用する方			
開催日	【1】10 月 16 日（水）～18 日（金）【2】11 月 28 日（木）,29 日（金）,12 月 3 日（火）【3】1 月 15 日(水)～17 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/3 日	定員	５人	（最少開催人数　３人）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	107,100 円	岐阜県受講料減免後　71,400 円 各務原市受講料減免後 48,400 円

4. CATIA V5 サーフェス ３日

概要	基本的なソリッドパーツでは難しい自由曲面を含む形状作成操作を習得します。 1. ワイヤーフレーム作成　2. サーフェス作成　3. ソリッドとサーフェスの組合せ			
前提知識	「CATIA V5 基礎」を受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	CATIA V5 のサーフェスについて学びたい方			
開催日	【1】10 月 3 日（木）～5 日（土）　【2】10 月 21 日（月）～23 日（水）　【3】12 月 4 日（水）～6 日（金） 【4】1 月 22 日（水）～24 日（金）※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/3 日	定員	５人	（最少開催人数　３人）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	107,100 円	岐阜県受講料減免後　71,400 円 各務原市受講料減免後 48,400 円

5. CATIA V5 アセンブリデザイン ２日

概要	基本パーツ作成後にアセンブリによる組立て操作を習得します。 1. アセンブリのユーザーインタフェイス　2. パーツの拘束　3. アセンブリの設計			
前提知識	「CATIA V5 基礎」または「CATIA V5　基礎・サーフェス夜間」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	CATIA V5 のアセンブリについて学びたい方			
開催日	【1】10 月 24 日（木）～25 日（金）　【2】11 月 8 日（金）～9 日（土）　【3】1 月 29 日（水）～30 日（木）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	５人	（最少開催人数　３人）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	71,400 円	岐阜県受講料減免後　47,600 円 各務原市受講料減免後 32,600 円

6. CATIA V5 ドラフティング １日

概要	CATIA V5 データから３面投影後、図面として完成させる操作を習得します。 1. ３Ｄデータの投影　2. 補助ビュー、断面図、注記等の作成			
前提知識	「CATIA V5 基礎」または「CATIA V5　基礎・サーフェス夜間」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	CATIA V5 で図面作成をされる方			
開催日	【1】10 月 28 日（月）　【2】11 月 15 日（金）　【3】1 月 31 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	５人	（最少開催人数　３人）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

●航空機業界向　CATIA V5 コース

7. 航空機業界向 CATIA V5 基礎　3 日

概要	CATIA V5 における基本機能及びその操作方法について、実際の航空機設計で必要な基本機能を習得します。 1. CATIA V5 概要　3. モデリング　5. ナレッジ機能 2. 基本操作　4. V4 と V5 の互換について　6. 各種設定			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	航空機設計に携わる方			
開催日	【1】11 月 18 日（月）～20 日（水）　【2】2 月 17 日（月）～19 日（水）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	9：00～18：00（8 時間）/3 日	定員	5 人	（最少開催人数　3 人）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	川重岐阜エンジニアリング株式会社	受講料	142,800 円	岐阜県受講料減免後　95,200 円 各務原市受講料減免後 64,200 円

8. 航空機業界向 CATIA V5 実務　2 日

概要	航空機部品のモデリングを通して、実務で使用する CATIA V5 の機能を習得します。また、CATIA を用いたモデリングでは欠かすことのできない３Ｄワイヤーフレーム作成方法をわかりやすい教材を用いて習得します。 1. ３Ｄワイヤーフレーム　3. ソリッドモデリング　5. ドラフティング 2. サーフェスモデリング　4. STRUCTURE モデリング			
前提知識	「航空機業界向 V5 基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	航空機設計に従事する方			
開催日	【1】11 月 21 日（木）～22 日（金）　【2】2 月 20 日（木）～21 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	川重岐阜エンジニアリング株式会社	受講料	71,400 円	岐阜県受講料減免後　47,600 円 各務原市受講料減免後 32,600 円

9. 航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計１ 操作基礎　3 日

概要	航空機部品を題材にして、“トップダウン設計”を前提とした基本操作を習得します。 1. スケッチの概念・作成手法（航空機部品）　3. 仕様ツリーの役割 2. 基本要素の作成（点、線、面、ソリッド）（航空機部品）　4. 自由曲面の作成手法			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	CATIA V5 の基本操作ができる方			
開催日	【1】2 月 12 日（水）～14 日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/3 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	85,500 円	岐阜県受講料減免後　57,000 円 各務原市受講料減免後 38,000 円

10. 航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計２ モデリング基礎　1 日

概要	マスターデータから詳細設計を行う“トップダウンモデリング”に必要な手順の基礎を習得します。 1. プロダクトデザイン解説と実例　3. パブリケーション解説と実例 2. パラメータ解説と実例　4. 外部参照解説と実例			
前提知識	「航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計１ 操作基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	航空機設計に従事する方			
開催日	【1】2 月 24 日（月）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	28,500 円	岐阜県受講料減免後　19,000 円 各務原市受講料減免後 13,000 円

11. 航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計３ モデリング実務　3 日

概要	マスターデータからスケルトンデータ、スケルトンデータからモデルデータを作成する手順が習得できる、実技主体のコースです。 1. パブリケーションの設定　3. パラメータ編集による設計変更及び流用設計　5. 参照データによるモデリング 2. 参照によるスケッチ作成習　4. 外部参照による基準面等の作成			
前提知識	CATIA V5 による設計経験がある方			
対象者	「航空機業界向 CATIA V5 トップダウン設計２ モデリング基礎」コースを受講された方、または航空機設計に従事する方			
開催日	【1】2 月 25 日（火）～27 日（木）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/3 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	85,500 円	岐阜県受講料減免後　57,000 円 各務原市受講料減免後 38,000 円

12. 航空機業界向 CATIA V5 ３Ｄ図面（FT-A）解説　１日

概要	３次元図面の作成手順、読解及び構造について基本操作を習得します。 1. 寸法公差・幾何公差・表面粗さ　2. ３Ｄ図面の概要　3. ＦＴ－Ａとは			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	航空機設計に従事する方			
開催日	【1】２月 28 日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	28,500 円	岐阜県受講料減免後　19,000 円 各務原市受講料減免後 13,000 円

●樹脂製品設計技術者向 CATIA V5

13. CATIA V5 樹脂成形品設計 基礎　２日

概要	CATIA V5 を使用して、自動車内装品などの樹脂成形品のモデリングテクニックを解説します。又、合成樹脂の基礎知識の解説も行いますので、設計者への足がかりとして受講ができます。 1. 合成樹脂の基礎知識　2. ソリッドモデリング(パッド、ドラフト、シェル、リブ)　3, サーファイスからのソリッド生成			
前提知識	CATIA V5 の基本的な操作ができること。基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	樹脂成形品設計業務、設計補助業務に携わる方			
開催日	【1】２月３日（月）～4 日（火）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	63,000 円	岐阜県受講料減免後　42,000 円 各務原市受講料減免後 28,000 円

14. CATIA V5 樹脂成形品設計 実務　２日

概要	CATIA V5 を使用して、自動車内装品などの樹脂成形品について、実際に近いモデルを使用して、実務に即した教育を行います。 1. 合成樹脂の留意点　3. サーフェスからのソリッド生成(意匠面の扱い) 2. ソリッドモデリングパッド、ドラフト、シェル、リブ　4. 総合演習			
前提知識	CATIA V5 樹脂成形品設計 基礎コースを受講された方、又は CATIA V5 での実務経験がある方			
対象者	航空機設計又は治具・設備設計から、製品設計に移行される方			
開催日	【1】２月６日（木）～7 日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	63,000 円	岐阜県受講料減免後　42,000 円 各務原市受講料減免後 28,000 円

●機械治具設計技術者向 CATIA V5

15. CATIA V5 機械治具設計　NEW

概要	実務に基づいた手法により、機械治具設計を学びます。設計は CATIA V5 を用いてモデリングを行い、標準で使用する部品モデルの入手方法や、治具を作成した場合の製作コストの計算方法についても学習していただきます。 1. 治具の役割及び設計の基礎　3. 部品表の作成　5.部品図面の作成 2. 実務に基づいた設計手順を考える　4. CATIA V5 による３Ｄモデリング			
前提知識	CATIA V5 基礎、アセンブリ、ドラフティングコース終了程度の能力のある方			
対象者	これから機械治具設計について学びたい方			
開催日	【1】12 月 11 日（水）～13 日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/3 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	
予定講師	株式会社テクノシステム	受講料	94,500 円	岐阜県受講料減免後　63,000 円 各務原市受講料減免後 42,000 円

●Pro/ENGINEER コース

16. Pro/ENGINEER 入門　1日

概要	コンカレント・エンジニアリングのツールとして多くの企業で利用されている「Pro/ENGINEER　Wildfire5.0」を使用して、３次元モデリングを行いながらハイエンド CAD を体験します。Pro/ENGINEER の導入をご検討されている方に最適です。 1. ３次元 CAD の概念　　2. モデリング演習			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	３次元 CAD を使われたことのない方、あるいは Pro/ENGINEER の導入・使用を検討されている方			
開催日	【1】10 月７日（月）　【2】２月７日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	Pro/ENGINEER Wildfire5.0	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	10,500 円	岐阜県受講料減免後　7,000 円 各務原市受講料減免後 5,000 円

17. Pro/ENGINEER 基礎　3日

概要	コンカレント・エンジニアリングのツールとして多くの企業で利用されている「Pro/ENGINEER　Wildfire5.0」を使用して、基本操作を習得します。 1. ソフトウェアの起動／終了、保存、マウス操作、スケッチ　　3. アセンブリ作成 2. 部品の作成（フィーチャー作成）			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	Pro/ENGINEER を初めて使用する方			
開催日	【1】10 月９日（水）～11 日（金）　【2】２月 12 日（水）～14 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/3 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	Pro/ENGINEER Wildfire5.0	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	60,000 円	岐阜県受講料減免後　40,000 円 各務原市受講料減免後 27,000 円

18. Pro/ENGINEER 図面　1日

概要	３次元モデルから３面投影後、図面として完成させる操作を習得します。 1. ３Ｄデータの投影　　2. 補助ビュー、断面図、注記等の作成			
前提知識	「Pro/ENGINEER 基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	Pro/ENGINEER で図面作成をされる方			
開催日	【1】10 月 22 日（火）　【2】２月 18 日（火）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	Pro/ENGINEER Wildfire5.0	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	29,400 円	岐阜県受講料減免後　19,600 円 各務原市受講料減免後 13,600 円

19. Pro/ENGINEER 応用　3日

概要	コンカレント・エンジニアリングのツールとして多くの企業で利用されている「Pro/ENGINEER　Wildfire5.0」を使用して、より実践的な３次元モデル作成技術を習得します。 1. データム作成　　3. サーフェス編集　　5. 分析メニュー 2. サーフェス形状の作成　　4. 履歴編集			
前提知識	「Pro/ENGINEER 基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	Pro/ENGINEER でより実践的な操作を習得したい方			
開催日	【1】10 月 23 日（水）～25 日（金）　【2】２月 19 日（水）～21 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/3 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	Pro/ENGINEER Wildfire5.0	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	60,000 円	岐阜県受講料減免後　40,000 円 各務原市受講料減免後 27,000 円

●SolidWorks コース

20. SolidWorks 入門　1日

概要	優れた操作性に定評のある３次元 CAD ソフト「SolidWorks 2012」を使用して、３次元モデリング演習を行ないながら、ソリッドモデリングの基本操作を体験します。SolidWorks の導入をご検討されている方に最適です。 1. ３次元 CAD の概念　　2. モデリング演習（機能操作含む）			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	３次元 CAD を使われたことのない方、あるいは SolidWorks の導入・使用を検討されている方			
開催日	【1】10 月２日（水）　【2】２月３日（月）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	SolidWorks 2012	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	10,500 円	岐阜県受講料減免後　7,000 円 各務原市受講料減免後 5,000 円

21. SolidWorks 基礎・応用（夜間８日コース）

項目	内容			
概要	優れた操作性に定評のある３次元 CAD ソフト「SolidWorks 2012」を使用して、３次元モデリングから２次元図面の作成までの一連の基本操作を習得します。また、基本操作を踏まえた上でのより実践的な操作を習得します。講義時間を夜間と設定し、業務との両立を目指したコースです。「SolidWorks 基礎」、｢「SolidWorks 応用」受講と同等の講義内容を夜間習得します。 1. 基本操作の習得－１（スケッチ） 2. 基本操作の習得－２（ソリッド形状の作成） 3. 部品の編集 4. 基本操作の習得－３（アセンブリ） 5. 基本操作の習得－４（図面の作成） 6. サーフェス形状の作成 7. アセンブリの変更・活用			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	３次元 CAD を使われたことのない方、あるいは SolidWorks の導入・使用を検討されている方			
開催日	【1】１月 20 日（月）～29 日（水） ※土日を除く			
講義時間/日数	18：00～21：00（3 時間）/8 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	SolidWorks 2012	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	88,200 円	岐阜県受講料減免後 58,800 円 各務原市受講料減免後 39,800 円

22. SolidWorks 基礎 2 日 出張可

項目	内容			
概要	優れた操作性に定評のある３次元 CAD ソフト「SolidWorks 2012」を使用して、３次元モデリングから２次元図面の作成までの一連の基本操作を習得します。 1. 基本操作の習得－１（スケッチ） 2. 基本操作の習得－２（ソリッド形状の作成） 3. 部品の編集 4. 基本操作の習得－３（アセンブリ） 5. 基本操作の習得－４ 図面の作成）			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	SolidWorks を初めて使用する方			
開催日	【1】10 月 10 日（木）～11 日（金） 【2】12 月 9 日（月）～10 日（火） 【3】２月 6 日（木）～7 日（金） ※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	SolidWorks 2012	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	58,800 円	岐阜県受講料減免後 39,200 円 各務原市受講料減免後 26,200 円

23. SolidWorks 応用 2 日 出張可

項目	内容			
概要	優れた操作性に定評のある３次元 CAD ソフト「SolidWorks 2012」を使用して、基本操作を踏まえた上でのより実践的な操作を習得します。 1. サーフェス形状の作成 2. アセンブリの変更・活用 等			
前提知識	「SolidWorks 基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	SolidWorks でより実践的な操作を習得したい方			
開催日	【1】12 月 19 日（木）～20 日（金） 【2】２月 27 日（木）～28 日（金） ※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	SolidWorks 2012	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	58,800 円	岐阜県受講料減免後 39,200 円 各務原市受講料減免後 26,200 円

24. SolidWorks 図面 1 日 出張可

項目	内容			
概要	３次元モデルから３面投影後、図面として完成させる操作を習得します。 1. 図面の概要 2. 投影図の作成 3. 参照図面ビューの作成 4. 寸法の配置 5. アノテートアイテム 6. 図枠の作成			
前提知識	「SolidWorks 基礎」コースを受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	SolidWorks で図面作成をされる方			
開催日	【1】12 月 16 日（月） 【2】２月 21 日（金） ※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	SolidWorks 2012	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	29,400 円	岐阜県受講料減免後 19,600 円 各務原市受講料減免後 13,600 円

25. SolidWorks クイックラーニング 2 日 NEW 出張可

項目	内容			
	既に３次元 CAD を利用されている方が SolidWorks をあたらに短期間で習得するための研修です。 1. ソフトウェアの概要 2. 投影図の作成 3. スケッチャ 4. フューチャー作成、編集 5. アセンブリ 6. ドラフティング 7. モデリング演習３課題			
前提知識	３次元 CAD の操作経験			
対象者	短期間で SolidWorks を習得されたい方			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	SolidWorks 2012	
予定講師	有限会社ロゴス	受講料	58,800 円	岐阜県受講料減免後 39,200 円 各務原市受講料減免後 26,200 円

●AutoCAD LT コース

26. AutoCAD LT 入門　１日

概要	優れた操作性に定評のある２次元 CAD ソフト「AutoCAD LT 2013」を使用して、２次元作図演習を行ないながら、AutoCAD LT を体験します。AutoCAD LT の導入をご検討されている方に最適です。 1. ２次元 CAD の概念　2. 作図演習（機能操作含む）			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	CAD を使われたことのない方、あるいは AutoCAD LT の導入・使用を検討されている方			
開催日	【1】10 月 1 日（火）　【2】1 月 14 日（火）　【3】3 月 3 日（月）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	AutoCAD LT 2013	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	10,500 円	岐阜県受講料減免後　7,000 円 各務原市受講料減免後 5,000 円

27. AutoCAD LT 基礎・応用（夜間 8 日コース）

概要	「AutoCAD LT 2013」を使用して、２次元作図において最低限必要となる一連の基本操作を習得します。また、基本操作を踏まえた上での実務に役立つ便利な機能を習得します。すでに AutoCAD LT を使用されている場合にも、よりスムーズに設計に取り組むことができるように、ご活用いただけます。講義時間を夜間と設定し、業務との両立を目指したコースです。「AutoCAD LT 基礎」、「「AutoCAD LT 応用」受講と同等の講義内容を夜間習得します。 1. 画面構成 2. AutoCAD LT の基本操作 3. オブジェクトの作成（線分、円弧等） 4. 作図補助機能 （O スナップ、極トラッキング等） 5. オブジェクトの編集（削除、トリム等） 6. 文字・寸法の記入 7. モデル空間での図面印刷 8. その他（要素選択、特性変更） 9. 図面設定 10. テンプレートの作成 11. 作業の効率化（ブロック、外部参照等） 12. レイアウトの作成 13. 印刷設定 14. OLE 機能　（Excel、Word での図面利用） 15. オブジェクト情報（距離・面積等の求め方） 16. データ互換（外部とのデータ受け渡し）			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	AutoCAD LT を初めて使用する方で、日中は時間をとれない方			
開催日	【1】12 月 4 日（水）～13 日（金）　※土日を除く			
講義時間/日数	18：00～21：00（3 時間）/8 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	AutoCAD LT 2013	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	75,600 円	岐阜県受講料減免後　50,400 円 各務原市受講料減免後 34,400 円

28. AutoCAD LT 基礎　２日 出張可

概要	「AutoCAD LT 2013」を使用して、２次元作図において最低限必要となる一連の基本操作を習得します。 1. 画面構成 2. AutoCAD LT の基本操作 3. オブジェクトの作成（線分、円弧等） 4. 作図補助機能（O スナップ、極トラッキング等） 5. オブジェクトの編集（削除、トリム等） 6. 文字・寸法の記入 7. モデル空間での図面印刷 8. その他（要素選択、特性変更）			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	AutoCAD LT を初めて使用する方			
開催日	【1】10 月 7 日（月）～8 日（火）　【2】1 月 16 日（木）～17 日（金）　【3】3 月 6 日（木）～7 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	AutoCAD LT 2013	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	42,000 円	岐阜県受講料減免後　28,000 円 各務原市受講料減免後 19,000 円

29. AutoCAD LT 応用　２日 出張可

概要	「AutoCAD LT 2013」を使用して、基本操作を踏まえた上での実務に役立つ便利な機能を習得します。すでに AutoCAD LT を使用されている場合にも、よりスムーズに設計に取り組むことができるように、ご活用いただけます。 1. 図面設定 2. テンプレートの作成 3. 作業の効率化（ブロック、外部参照等） 4. レイアウトの作成 5. 印刷設定 6. OLE 機能　（Excel、Word での図面利用） 7. オブジェクト情報（距離・面積等の求め方） 8. データ互換（外部とのデータ受け渡し）			
前提知識	「AutoCAD LT 基礎」受講された方、または同等の操作経験がある方			
対象者	AutoCAD LT でより実践的な操作を習得したい方			
開催日	【1】11 月 21 日（木）～22 日（金）　【2】1 月 23 日（木）～24 日（金）　【3】3 月 13 日（木）～14 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	AutoCAD LT 2013	
予定講師	株式会社アシストエンジニア	受講料	42,000 円	岐阜県受講料減免後　28,000 円 各務原市受講料減免後 19,000 円

●土木 CAD コース

30. AutoCAD LT 土木 基本編 1日 NEW

概要	「AutoCAD LT 2010」を使用して、２次元作図において最低限必要となる一連の基本差操作を習得します。また、基本操作を踏まえた上での土木実務に役立つ便利な機能を実習します。 1. AutoCAD LT の基本操作　2. AutoCAD LT の土木図面作成実習			
前提知識	Windows の操作経験があり、基礎的な製図知識をお持ちの方			
対象者	AutoCAD LT にて土木図面を描きたい方			
開催日	【1】10月18日（金）　【2】2月14日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	AutoCAD LT 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	16,800 円	岐阜県受講料減免後　11,200 円 各務原市受講料減免後　8,200 円

31. JW_CAD 土木 基本編 1日 NEW

概要	「JW_CAD」を利用して、２次元作図において最低限必要となる一連の基本操作を習得します。 また、基本操作を踏まえた上での土木実務に役立つ便利な機能を実習します。 1. JW_CAD の基本操作　2. JW_CAD の土木図面作成実習			
前提知識	Windows の基本操作(マウス・文字入力)の出来る方			
対象者	JW_CAD にて土木図面を描きたい方			
開催日	【1】11月14日(木)　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	JW_CAD (Ver.7)	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	16,800 円	岐阜県受講料減免後　11,200 円 各務原市受講料減免後　8,200 円

●デザイン３次元 CAD コース

32. Rhinoceros(ライノセラス)基礎 2日

概要	デザイナー向け３次元 CAD ソフト、ライノセラスの基本操作及び機能の使い方を習得します。 ２次元データから３次元データへのデザイン変換方法など、特にイラスレーターからデザイン３次元 CAD へ移行を検討されている方には最適な内容になっています。 1. ライノセラスの概要　3. ソリッドモデリング演習（重量の求め方含む）　5. イラストレーターデーターからの３次元モデルの作成 2. 基本操作、設定　4.. ワイヤーモデイング演習			
前提知識	Windows の操作経験がる方			
対象者	イラストレーターでのデザイン経験者及び、デザインに関係される方、または、デザイン CAD 導入検討中の方			
開催日	【1】11月19日(火) ～20（水）　【2】3月10日(月) ～11日（火）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/2日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	Rhinoceros 4.0	
予定講師	株式会社クトロ・モデリングサービス	受講料	33,600 円	岐阜県受講料減免後　22,400 円 各務原市受講料減免後 15,400 円

●CAE/CAM コース

33. CAE 新入社員向 1日

概要	材料力学と CAE の共通事項と相違事項を明確にすることにより、前提として必要な荷重、応力、ひずみに関する工学的知識を習得します。 1. 基礎用語の単位　3. ヤング率、縦弾性係数、ポアソン比　5. CAE 解析処理フロー 2. 応力-ひずみ線図　4. 固有振動解析（基本操作と応用課題）　6. 応力解析の例題実習			
前提知識	なし			
対象者	新入社員他			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	ANSYS ED	
予定講師	有限会社ロゴス	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

34. CAE 基礎知識 1日

概要	材料力学の基礎知識の確認と強度計算の演習をベースにして有限要素法を活用した CAE の解析結果と比較してその効率性とツールの使用上の留意点を経験する研修です。 1. 材料力学の基礎知識　2. 手計算による演習問題　3. 有限要素法の原理　4. 解析ツールの体験			
前提知識	Windows の操作経験がある方			
対象者	材料力学、有限要素法の基礎を学びたい方			
開催日	【1】11月21日（木）　【2】1月24日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	SolidWorks Simulation(SolidWorks アドオン)	
予定講師	有限会社ロゴス	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

35. SolidWorks Simulation 基本操作 2 日 NEW

概要	CAE ツールを解析に適用するための手順を基本にして解析結果の評価方法および強度解析以外の解析課題を解説および演習を行います。設計者がや設計業務の中に解析を取り込めるようになるための研修です。 1. 解析のフローと手順　4. 固有値解析　7. 課題演習 2. 線形静解析の処理　5. 熱伝導解析 3. 解析結果の判断　6. 流体解析			
前提知識	「CAE 基礎知識」の受講または同等レベルの方			
対象者	実際に解析ツールが利用できるようになりたい方			
開催日	【1】12 月 18 日（水）～19 日（木）　【2】2 月 27 日（木）～28 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	SolidWorks Simulation(SolidWorks アドオン)	
予定講師	有限会社ロゴス	受講料	42,000 円	岐阜県受講料減免後 28,000 円 各務原市受講料減免後 19,000 円

36. SolidWorks Motion 基本操作 1 日 NEW

概要	本格的な機構解析の前段で営業技術部門がプレゼンテーションを目的として３Ｄモデルをベースにしてアニメーションを作成出できるようになる研修です。 1. モーションの概要　3. アニメーション作成　5. 演習３課題 2. インターフェイス　4. 要素定義			
前提知識	「CAE 基礎知識」の受講または同等レベルの方			
対象者	実際に解析ツールが利用できるようになりたい方			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	SolidWorks Motion(SolidWorks アドオン)	
予定講師	有限会社ロゴス	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後 23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

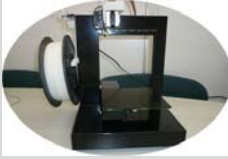
37. CAMWorks 基本操作 2 日 NEW

概要	３次元 CAD の環境の中で切削加工ための多様なデータを作成してその効率性を含めてシミュレーションができるようになる研修です。 1. 基本操作と設定　3. 加工シミュレーション　5. 輪郭加工の設定 2. ソリッドモデルからＮＣデータを作成　4. 荒加工の設定			
前提知識	「CAE 基礎知識」の受講または同等レベルの方			
対象者	実際に解析ツールが利用できるようになりたい方			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
講義会場	211 研修室	ソフトウェア	CAMWorks(SolidWorks アドオン)	
予定講師	有限会社ロゴス	受講料	58,800 円	岐阜県受講料減免後 39,200 円 各務原市受講料減免後 26,200 円

●射出成形金型設計コース

38. 金型設計 基礎 1 日

概要	現役金型設計者による、実業務に基づいた講義により、プラスチック射出成形金型の設計基礎知識を習得します。 1. 設計の流れ（仕様書・構想図・組立図）　4. 加工を考慮した設計 2. 金型の基本構造（ランナー・冷却・押出・アンダーカット）　5. 成形不良について 3. 金型設計に必要な計算			
前提知識	金型のイメージが出来る方			
対象者	射出成形金型の設計に携わる方			
開催日	【1】2 月 19 日（水）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数 3）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	使用なし(座学)	
予定講師	FFRatio 株式会社	受講料	25,200 円	岐阜県受講料減免後 16,800 円 各務原市受講料減免後 11,800 円

39. 樹脂流動解析 基礎 1 日

概要	樹脂流動解析ソフト"Sinpoe Mold"を使い、樹脂流動解析の基礎知識を習得します。 1. 解析ソフトの概要　4. 成形マシンの設定　7. Pack 解析設定　10. 設定内容・解析結果確認 2. メッシュ作成　5. 射出条件の設定　8. Warp 解析設定　11. レポート作成・グラフ作成 3. 樹脂材料の選択　6. Flow 解析設定　9. Cool 解析			
前提知識	射出成形の仕組みが分かる方			
対象者	射出成形製品設計者，金型設計者			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数 3）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	Simpoe Mold	
予定講師	FFRatio 株式会社	受講料	25,200 円	岐阜県受講料減免後 16,800 円 各務原市受講料減免後 11,800 円

●リバースエンジニアリングコース/試作加工コース

40. リバースエンジニアリング　入門　１日

概要	非接触３次元デジタイザ RANGE7、Scan to ３D、SolidWorks を用いて、 一連のリバースエンジニアリングの流れを実践するコースです。 1. 製品の３Ｄスキャニング実践　3. 点群からのＳＴＬデータ作成 2. 点郡データの編集　4. ＳＴＬデータからのサーフェスモデル作成 5. サーフェスモデルのソリッド化			
前提知識	Windows の基本操作			
対象者	実際にリバースエンジニアリングツールが利用できるようになりたい方			
開催日	【1】12 月９日（月）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3）
講義会場	211 研修室/岐阜県情報技術研究所	ソフトウェア	・Scan to 3D (SolidWorks) ・RAPID FORM XOR （点群処理ソフト）	機器　KONICA MINOLTA RANGE7
予定講師	有限会社ロゴス	受講料	33,600 円	岐阜県受講料減免後　22,400 円 各務原市受講料減免後 15,400 円

41. ＲＰモデリング体験（夜間）　２日

概要	熱溶解積層法にて熱可塑性樹脂（ＡＢＳ樹脂）によるモデル造形ＲＰ装置 「UP! 3D　Printer」を使用して、ラピッドプロトタイピングの原理及び、３次元データを 活用した試作加工方法を習得します。 1. 試作加工機の造形原理　2. ３次元モデリング　3. モデルの作成			
前提知識	２次元 CAD 等でスケッチが可能な方（CATIA V5 の操作知識は不要）			
対象者	３次元データを活用した試作造形に関心をお持ちの方			
開催日	【1】12 月 16 日(月)～17 日(火)			
講義時間/日数	18：00～21：00（3 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
講義会場	212 研修室	ソフトウェア	CATIA V5	機器　UP! 3D Printer
予定講師	株式会社クトロ・モデリングサービス	受講料	8,400 円	岐阜県受講料減免後　5,600 円 各務原市受講料減免後 4,600 円

●機械製図/電子基板設計/資格試験対策コース

42. 機械製図基礎　１日　NEW

概要	これから機械設計を行う初心者を対象とした機械製図（JIS B 0001）の基礎講座です。 製図は、作り上げていく機械について、設計者同士あるいは設計者と製作者の間での情報を伝える手段となり、ものづくりの基礎となります。 1. 図面について　3. 特別な図示方法　5. 寸法公 2. 投影法　4. 寸法の入れ方　6. その他			
前提知識	特になし			
対象者	これから機械設計について学びたい方			
開催日	【1】11 月８日（金）　【2】３月７日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	-	
予定講師	株式会社テクノシステム	受講料	25,200 円	岐阜県受講料減免後　16,800 円 各務原市受講料減免後 11,800 円

43. 電子基板設計 CAD（EAGLE）　入門　１日

概要	これから EDA（電子設計ツール）を活用していきたい方のため、廉価で入手可能な回路図面作成とボード図面作成の２つの機能を持つツールとして EAGLE の操作を習得するコースです。EAGLE はエラーチェック機能が充実したツールですので、本講習を通して EAGLE の操作技能のみではなく回路図・ボード図の作成における注意点や留意点の意識レベルも向上します。 1. EAGLE の概要　3. ボード図の作成方法　5. 課題実習 2. 回路図の作成方法　4. 図面データ出力			
前提知識	Windows の操作経験があり、電気、電子回路の基礎知識ある方			
対象者	新しく電子回路 CAD をマスターしたい方			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日　※各回同じ内容	定員	5	（最少開催人数　３ ）
講義会場	ＶＲテクノセンター研修室	ソフトウェア	EAGLE	
予定講師	株式会社テクノシステム	受講料	25,200 円	岐阜県受講料減免後　16,800 円 各務原市受講料減免後 11,800 円

44. ３次元 CAD 利用技術者試験対策講座 「機械」（2 級）　３日

概要	３次元 CAD 利用技術者試験２級合格のための、必要知識について解説します。主催団体（財 CSAJ）の公式ガイドブックを使用して授業を進め、合格のコツを指導します。又、過去の試験問題による模擬テスト、回答解説によって、効果を確認していただけます。			
前提知識	特になし			
対象者	当該試験受験予定の方			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～18：00（7 時間）/3 日	定員	5	（最少開催人数　３　）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	-	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	68,400 円	岐阜県受講料減免後　45,600 円 各務原市受講料減免後 30,600 円

45. ３次元 CAD 利用技術者試験対策講座 「機械」（１級）実技　２日

概要	３次元 CAD 利用術者試験１級の実技試験に対応します。主催団体（財 CSAJ）の公式ガイドブックを使用して授業を進め、合格のコツを指導します。又、過去の試験問題による模擬テスト、回答解説によって、効果を確認していただけます。３次元 CAD ソフト「SolidWorks」を使用して、実技問題を中心に講義します。			
前提知識	特になし			
対象者	当該試験受験予定の方			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～18：00（7 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　３　）
講義会場	311 研修室	ソフトウェア	SolidWorks	
予定講師	株式会社テクノインパルス	受講料	45,600 円	岐阜県受講料減免後　30,400 円 各務原市受講料減免後 20,400 円

●ＩＴビジネスコース

46. Excel2010 ～関数テクニック～　１日

概要	Excel の基本操作を習得している方を対象に請求書、住所録などを作成するために知っておきたい各種関数の使い方と、集計・分析に便利な機能について学習します。 1.請求書の作成 ・VLOOKUP 関数 ・IF 関数 ・INT 関数 ・売上データの作成 2.外部データの取り込み ・SUMIF 関数 ・LEFT・MID・RIGHT 関数 ・顧客住所録の作成 ・REPLACE 関数 ・JIS・ASC 関数 ・パスワードの設定 3.社員情報の統計 ・TODAY 関数 ・IF 関数 ・DATEDIF 関数 ・COUNTIF 関数			
前提知識	Excel の基本的な知識と使用経験があること			
開催日	【1】11 月 8 日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３　）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Microsoft Excel 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	19,200 円	岐阜県受講料減免後　12,800 円 各務原市受講料減免後　8,800 円

47. Excel2010 ～グラフ・ピボットテーブル～　１日

概要	レポート作成に便利な機能であるグラフ作成機能やデータの集計や分析に有効なピボットテーブルの利用技術を学習します。 1.グラフ・グラフィックの活用 ・複合グラフを作成する ・補助縦棒グラフ付き円グラフを作成する ・図形を作成する ・テキストボックスを作成する ・SmartArt グラフィックを挿入する 2.複数ブックの操作 ・作成するブックを確認する ・ブック間で集計する ・データを統合する 3.データベースの活用 ・データを集計する ・表をテーブルに変換する 4.ピボットテーブル･ピボットグラフの作成 ・作成するブックを確認する ・ピボットテーブルを作成する ・ピボットテーブルを編集する ・ピボットグラフを作成する			
前提知識	Excel の基本的な知識と使用経験があること			
開催日	【1】11 月 22 日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３　）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Microsoft Excel 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	19,200 円	岐阜県受講料減免後　12,800 円 各務原市受講料減免後　8,800 円

48. Excel2010 ～VBA 基礎～　１日

概要	Excel の VBA（Visual Basic for Applications）の基礎知識を学習します。また、VBA の基本的な文法や制御構造を理解します。 1.VBA の基礎知識 ・VBA の概要 ・Visual Basic Editor の基本操作 2.モジュールとプロシージャ ・モジュールの概要 ・プロシージャの概要 ・プロシージャの構成要素 ・プロシージャの作成 3.変数と制御構造 ・変数の概要 ・制御構造と演算子 ・条件の分岐（If～Then）（Select～Case） ・処理の繰り返し（For～Next）（Do～Loop） 4.デバッグ ・デバッグ手法			
前提知識	Excel の基本的な知識と使用経験があること			
開催日	【1】12 月 6 日（金）　【2】1 月 10 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３　）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Microsoft Excel 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	19,200 円	岐阜県受講料減免後　12,800 円 各務原市受講料減免後　8,800 円

49. Access2010 ～操作習得編～　２日

項目	内容			
概要	Excel 等で顧客や売上情報などの管理をしている方を対象に、データベースソフトである Access を利用した効率的なデータ管理方法を学習します。「売上管理」をテーマに、データベースの仕組み、データの格納方法、データの抽出や集計方法、入力画面の作成、各種報告書や宛名ラベルの印刷方法など演習を通じて学習します。 1.Access の基礎知識 2.データベースの設計と作成 ・データを設計する ・ファイルを新規に作成する 3.テーブルの作成 ・テーブルの概要 ・各種マスター、売上テーブルの作成 4.リレーションシップの作成 5.クエリの作成(1) ・クエリの概要 ・得意先電話帳を作成する ・得意先マスターを作成する ・売上データを作成する 6.フォームの作成 ・フォームの概要 ・マスター入力画面の作成 ・売上データ入力画面の作成 7.クエリの作成(2) ・得意先、売上データを抽出する ・売上データを集計する 8.レポートの作成 ・レポートの概要 ・商品マスター、得意先マスターを印刷する ・宛名ラベルを作成する 9.ピボットテーブルとピボットグラフの作成 10.便利な機能 ・オブジェクトの依存関係を確認する ・データベーステンプレートを利用する			
前提知識	Excel の基本的な知識と使用経験があること			
開催日	【1】11 月 14 日（木）～15 日（金）　【2】1 月 16 日（木）～17 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Microsoft Access 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

50. Access2010 ～関数＆クエリ編～　２日

項目	内容			
概要	Access の基本機能を習得されている方を対象に、関数やアクションクエリ、高度なフォームやレポートの機能などを活用して、より実務的なデータベースを構築する方法を演習を通じて学習します。 1.テーブルの活用 ・フィールドプロパティの設定 2.リレーションシップと参照整合性 ・リレーションシップと参照整合性を設定する ・参照整合性を確認する ・クエリの活用 3.関数の利用 ・フィールドプロパティの設定 ・さまざまな関数 文字列を操作する関数 条件を指定する関数 数値の端数を処理する関数 4.アクションクエリ、不一致クエリの作成) ・テーブル作成クエリ ・追加クエリ ・不一致クエリ ・削除クエリ ・更新クエリ 5.フォームの活用 ・フォームのコントロール ・コントロールの作成 ・タブオーダーの設定 ・サブフォームの作成 6.レポートの作成 ・レポートのコントロール ・メイン・サブレポートの作成 ・コントロールの書式設定 ・集計行のあるレポートを作成する ・累計の設定			
前提知識	「Access2010～操作習得編～」受講済、または Access の基本的な知識と使用経験があること			
開催日	【1】11 月 28 日（木）～29 日（金）　【2】1 月 30 日（木）～31 日（金）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Microsoft Access 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

51. Access2010 ～マクロ&VBA 編～　２日

項目	内容			
概要	マクロや VBA（Visual Basic for Applications）を使用して業務を効率よく行う方法を学習します。 マクロや VBA とは何かといった基本的な知識から、メニューの作成、マクロの作成、プロシージャの作成など、マクロを活用するのに必要な技術を学習します。 1.マクロを使う ・マクロとは ・マクロによるアプリケーション操作 ・マクロのデバッグ ・マクロの実行を制御する 2.データベースのカスタマイズ ・メニューフォームの作成 ・メニューの階層化 ・フォームのカスタマイズ 3.Visual Basic を使う ・VB のコードを挿入する ・モジュールを作成する ・コードを実行する ・Visual Basic Editor を起動する 4.VBA の基礎 ・プログラムの構造　・式と演算子 ・文の書き方　・条件分岐 ・変数を使う　・繰り返し処理 ・配列を使う　・プロシージャと関数 5.VBA の関数 ・数値関数　・ユーザインターフェース関数 ・文字列処理関数 ・日付処理関数 ・書式指定関数			
前提知識	「Access2010～操作習得編～」受講済、または Access の基本的な知識と使用経験があること			
開催日	【1】12 月 12 日（木）～13 日（金）　【2】2 月 5 日（水）～6 日（木）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3　）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Microsoft Access 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

52. Access2010 ～実践編～ ２日

概要	実践的なデータベース構築ノウハウや効果的なデータ管理手法を、具体的なビジネス事例をもとに一連の作業の Access によるデータベース作成演習を通じて学習します。 1.データの正規化 2.商品管理 ・「テーブルマスター」の作成 ・リレーションシップと参照整合性の設定 ・フォームの作成 ・レポートの作成 3.商品管理マクロ ・メニュー遷移 ・メインメニューの作成 ・メインメニューマクロの作成 4.売上処理 ・データベースの全体像をつかむ ・顧客マスターテーブルの作成 ・ラベルレポートの作成 5.はがきレポートの作成 ・顧客管理マクロ ・メニュー遷移の全体像をつかむ ・顧客マスター抽出マクロの作成 6.売上管理 ・データベースの全体像をつかむ ・売上伝票フォームの作成 ・請求書レポートの作成 ・売上集計表レポートの作成 ・売上伝票・売上伝票明細削除クエリの作成 7.売上管理マクロ ・メニュー遷移の全体像をつかむ ・売上伝票マクロの作成 ・請求書印刷マクロの作成 ・売上集計表印刷マクロの作成 ・売上伝票削除マクロの作成			
前提知識	「Access2010～関数＆クエリ編～」あるいは「Access2010～マクロ＆ＶＢＡ編～」受講済、または Access マクロの知識と使用経験があること			
開催日	【1】12 月 26 日（木）～27 日（金）　【2】2 月 24 日（月）～25 日（火）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Microsoft Access 2010	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

53. HTML/CSS 基礎 2 日 NEW

概要	Web サイトの細かな修正や、統一されたデザインの Web サイトを作成したりするために必要な HTML や CSS の基本ルールを習得する。 1. ホームページの基礎知識 2. HTML の概要と記述のルー 3.基本的なページの作成 4. 文章構造の設定 5. CSS の概要と記述のルール 6.リスト、水平線、画像の挿入と CSS の適用 7.表の作成と CSS の適用 8.リンクの設定と CSS の適用 9.Web サイトの確認と転送 10.便利なフリーソフトの紹介			
前提知識	ホームページの作成経験があること			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/2 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
講義会場	102 研修室	ソフトウェア	Windows メモ帳	
予定講師	グレートインフォメーションネットワーク株式会社	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

●営業・企画に関するコース

54. 営業力強化研修 ～IT・ものづくり業界への営業とは～ 1 日 NEW 出張可

概要	自信を持って営業活動ができるようになるため、外見力の重要性・信頼感を得るために必要なコミュニケーションスキルを身につけます。つまりお客様に心を開いていただくためのノウハウを身につけます。また、成約率を高める営業の基本的セールスステップを理解します。 ・ビジネスパーソンは「見た目」が重要 ・信頼を得るために必要なコミュニケーションスキル ・成功率が高い営業ステップを身につける ・自分のポジショニングを高く保つ			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

55. 企画力向上の技術研修 ～IT・ものづくり業界で求められる企画力～ 1 日 NEW 出張可

概要	現在では、社会が成熟し高品質・高性能が当たり前となり、消費者は単に高機能というだけでは商品・サービスには飛びつかなくなっています。そのような状況で必要となるのが知恵を活用した企画力・創造力です。競合他社との差別化図るためにも、今後の IT・ものづくり業界にますます必要なこの力を習得します。 ・企画に取り組むために ・企画力を高める思考 ・創造的な発想法を学ぶ			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

●生産管理に関するコース

56. 生産管理研修「初級編」 1 日 出張可

概要	製造業にとって重要な生産管理を、体系的に幅広く学ぶコース(初級編)です。ただ単に図面通りもの作るだけでは、顧客の納期や品質が達成できないだけでなく、会社や工場全体の生産性や利益率の確保につながりません。品質、コスト、納期、資源、能力など経営全体の最適化を図るためには、生産管理をきちんと行うことがきわめて重要です。本研修では、生産管理とは何か、生産方式・管理の歴史、生産管理の機能、ＩＴを活用した生産管理システム、原価管理の概要、中心となるデータ・ベース(部品表)、最近の動向・事例などを研修します。若手の生産管理担当者だけでなく、経営者・中堅管理者も知識として学んでいただけるコースです。 ・製造業の重要な基本概念 ・ＢＯＭ(部品表)入門 ・製造業務概要、用語 ・最近の生産システムの動向と事例 ・生産管理機能概要・原価(管理)入門			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　3 ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

●品質管理に関するコース

57. 品質管理研修　１日　出張可

項目	内容			
概要	経営にかかわる、あらゆる「質」の向上を対象とし、ステークホルダー(お客様・従業員・取引先・株主・社会)との満足度向上を図りながら、企業目的である利益の確保を目指すTQMの活動の基本をお伝えいたします。QC、TQCからTQMの流れの説明も加え、TQMの概念、TQMが目指す品質、TQMを成功させる要点などをお伝えし、演習を交え職場で活かしていただけるよう実践的な内容で実施いたします。 ・職場の問題が解決できない要因　・問題の捉え方　・問題解決のための QC 手法 ・組織体質を改善する TQM とは　・問題解決のステップ　・サービス向上を実現するためのボトムアップ力 ・QC 的問題解決法とは　・問題解決の着眼点			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

58. ＱＣ工程表と作業手順書作り方のノウハウ　１日　出張可

項目	内容			
概要	この研修は、ＱＣ工程表・作業手順書を作成する上で必要なテクニックを詳しく解説し、参加者の方が一から作成できるようになることを目標とします。今日のように、製品や企業活動が多様化し、かつ変化が早い時代において、業務を効率的に遂行するためには、業務の標準化が欠かせません。わかりやすい作業標準書を作成し運用することで、業務の品質と生産性を安定化し、向上化させることができます。研修では、事例やデモンストレーションを見ていただき解りやすく伝えていきます。 ・ＱＣ工程表とは　・ＱＣ工程表の作り方とそのノウハウ　・用途に合わせた作業手順の活用方法とは ・事例を参考に作業手順書の表現形式を知る　・形式ごとの作業手順書の作り方とテクニック			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

59. レゴ・折鶴で学ぶＱＤＣ（Q:品質,D:納期,C:コスト）　１日

項目	内容			
概要	ものづくりの基本となるＱ・Ｄ・Ｃ（需要の三要素）の目的・必要性をレゴブロック、折鶴を利用して学び、併せて製造業で使用されている常識用語の解説を行う。 ・レゴブロックを使用して効率の重要性を考える　・折鶴を品質の重要性を考えるなど			
前提知識	特になし			
開催日	【1】11 月 5 日（火）　【2】1 月 15 日（水）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	12	（最少開催人数　6 ）
予定講師	テムスト株式会社	受講料	29,400 円	岐阜県受講料減免後　19,600 円 各務原市受講料減免後 13,600 円

●ヒューマンスキルコース

60. コミュニケーションスキル研修　１日　出張可

項目	内容			
概要	ビジネスパーソンは、顧客・上司・部下・同僚・他部門のスタッフ等、様々な立場の他者と対応するための高いコミュニケーションスキルが求められます。研修では、「聴く」「質問する」などのコミュニケーションスキルを身につけます。コミュニケーション能力が高まることで、社内・社外で円滑な人間関係を構築でき、仕事の成果にも大きく影響を与えます。 ・人間関係の基本を作る　・分かりやすく説明する　・意見の対立を解消させる ・的を射た質問をする　・相手を説得する			
前提知識	特になし			
開催日	【1】11 月 22 日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

61. 技術者向　コミュニケーション力向上研修　１日　NEW　出張可

項目	内容			
概要	利害関係者である企業様から、さらに信頼を高めていただくためには、既に培われている「専門的な知識と技術」という太い柱と同様、「高いコミュニケーション能力」という柱の両方を備えた人材が必要です。 ものづくり業界の課題として、「専門的な知識と技術」については備わっているが、「コミュニケーション能力」については、苦手な方が多いという傾向があるようです。そのため、研修という手段を通し、「コミュニケーション能力」を強化していきます。「コミュニケーション能力」を付けることで、客先企業から今よりさらに信頼・期待される人材を目指します。 ・コミュニケーション力をつけ他者と良好な関係を作る　・コミュニケーションを発揮するために ・客先とのコミュニケーションを高める　・総合演習			
前提知識	特になし			
開催日	【1】1 月 16 日（木）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

62. リーダーシップスキル研修　１日 出張可

概要	どのような職位であっても、様々な立場（派遣・パート・男女正社員）と、チームワーク力を高めて業務を遂行していかなければなりません。その際、目標意識を持ち、成果を出していくためには強いリーダーシップが重要です。研修では、リーダーシップの重要性を理解するとともに部下や状況に応じたリーダーシップスキルの発揮方法を習得します。リーダーシップスキルをつけることによりメンバーのモチベーションを上げ、強いチームを作り、仕事の成果を上げることができます。 ・求められるリーダーシップとは　・リーダーシップスタイル　自己診断テスト　・人間力とリーダーシップ ・部門体質とリーダーシップ　・６つのリーダーシップスタイル			
前提知識	特になし			
開催日	【1】２月５日（水）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

63. 女性リーダースキル研修　１日 出張可

概要	一日の大半の時間を仕事に費やしていることをプラスに捉え、仕事を通じてしか学べない、様々な力(総合的な人間力)をつけ自分自身を向上させることの重要性を理解いただきます。また、気づく力をつけることが仕事の改善やムダとりの基本になる事を理解し、自身の仕事を見直すことができるようになっていただきます。さらに魅力的になるために、自分を客観視できる力をつけ、自分には何が必要であるかを見極め、行動に移せるようになるためのノウハウをお伝えします。 ・仕事を通して『自分磨き』をする　・女性リーダーが直面する問題を受けとめ解決する ・社会の第一線で活躍している女性の姿考え方を学ぶ　・女性リーダーが持つべき３つのスキル ・組織(現場)で認められるために			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

64. チームワーク向上研修　１日 出張可

概要	チームワークを高め、現状の苦しい状況を乗り越え、成果を出していく力をつけていきます。どのような仕事でも、一人で完遂する仕事はありません。様々な立場のメンバーとチームワーク力を高め、業務を遂行していかなければなりません。その際、ひとり一人が戦略を把握、納得し、皆で分かち合い、チームの結束を固めていくことが必要です。研修では、組織の中で活躍し、チームワーク力を高め、様々な課題に取組んでいく力を身につけます。 ・チームワーク力を高めるために　・メンバーの士気、モチベーション、信頼関係、コミュニケーションを高める ・チームやメンバーが果たすべき目的、目標、プランを明確にする			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

65. コーチング研修　１日 出張可

概要	企業はいま、自ら問題を見出し、それを解決できる人材を強く求めています。しかし、そのような人材を「指示命令型」など、従来の指導法で育成することは困難です。必要なのは、部下に自ら考え行動させる「コーチング」というスキルです。研修では、「コーチング」の理論と相手のタイプによる基本手法の使い分けの仕方を習得します。 ・コーチングをする前に必要なこと　・基本的な姿勢　・コーチング実践活用法 ・コーチングとは　・部下との必要なコミュニケーション能力　・スタイル別コーチング行動指針			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

●その他コース

66. 部下・後輩育成のためのＯＪＴ進め方研修１日　NEW 出張可

概要	正しいＯＪＴの概念を理解し、新入社員・新人社員が職場の中で自身の仕事が身につくよう、ＯＪＴの進め方を習得していただきます。それにより、新入社員・新人社員に対し、意識的・効果的な指導をすることが可能です。また、職場リーダー(トレーナーとしての役割を再確認し，率先垂範のできるパワーあふれるリーダーシップを職場で発揮していただけます。 研修では、ケーススタディを通じて，組織で活躍できる社員を育成できる力をつけていただきます ・ＯＪＴは計画を立てて進める　ＯＪＴ実践編「タイプ別・状況別の対応」 ・ＯＪＴによる部下育成の心構え　部下育成のためのＯＪＴにおいて			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

67. タイムマネジメント研修　１日 出張可

概要	タイムマネジメントは誰にでも共通の上手くいく方法はありません。試行錯誤して、自分にあったやり方を生み出すことが必要です。企業にとって、段取りをもって仕事を進める社員はとても貴重です。社員一人ひとりが生産性を高めていけば仕事の成果は上がり、企業の価値は高まります。組織が成長していくためには、生産性の向上が欠かせません。その時に、時間といった単位あたりでどれだけ価値を創造できるかが重要です。研修では、仕事中であっても、「全ての時間は自分の時間」であることを理解し、意識して行動するにはどうすれば良いかを考え、タイムマネジメントのスキルを身に付けていただきます。 ・タイムマネジメントをするための思考法　・コミュニケーション力を高める ・思考の段取力をつける			
前提知識	特になし			
開催日	※フリー日程			
講義時間/日数	10：00～17：00（6 時間）/1 日	定員	5	（最少開催人数　３ ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700 円	岐阜県受講料減免後　23,800 円 各務原市受講料減免後 16,800 円

68. 組織の一員として必要な知識習得研修 1日 出張可

概要	組織の一員として、「会社」・「経営」・「仕事をする」ということは、どういうことなのか。職場ではどのような心構えが必要なのかを振り返ります。また、顧客を第一に考えることが重要であることも再認識します。さらに仕事は指示・命令されたことだけをすればよいのではなく、常に問題意識を持って能動的に取組むことが顧客満足と自社の発展につながることを理解します。 ・組織で働くということを理解する　・「一人前の組織人」になるために ・「自分の好きな仕事に巡り合うために必要なこと」を理解する　・チームで働く力を身につける			
前提知識	特になし			
開催日	【1】1月17日（金）			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	5	（最少開催人数 3 ）
予定講師	株式会社ヒューマンエナジー	受講料	35,700円	岐阜県受講料減免後 23,800円 各務原市受講料減免後 16,800円

●実践英語コース

69. 技術英語基礎研修 1日 NEW

概要	世界中の技術者との共同作業が増える中、英語に危機感を抱いている技術者は少なくないだろうと思われます。 「簡単な日常英会話はできても、技術指導する際の適当な英語表現が分からない」「最近は英語を母国語としない外国人技術者と仕事をする機会が増え、既存の英会話教材の発音・アクセント・文法では通用しない」という声も聞かれます。 本研修では、製造部門に関わる技術者、技術営業の方々が、現場（工場）において必要とされる英語表現を中心に学んでいただきます。 ・挨拶と基本表現　・形状 ・位置　・部位の単語の応用 ・部品と装置　・操作のための同士 ・指示の仕方と取扱説明書　・間違えやすい英語表現			
前提知識	TOEIC450点程度以上	対象者	製造部門に携わる技術者、技術営業担当の方	
開催日	【1】11月18日（月）　【2】2月14日（金）※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	10	（最少開催人数 3 ）
予定講師	コスモペース株式会社	受講料	29,400円	岐阜県受講料減免後 19,600円 各務原市受講料減免後 13,600円

70. 英文Eメール基礎研修 1日 NEW

概要	研修では、海外との取引に必要な英文レター・Eメールの基礎を習得することを目指します。 具体的には、自社紹介やアポイントの取得、見積もり・価格交渉に使う英語、クレーム・催促に使う英語等を中心に学びます。 序 英文メール・レターを書く際に必要な基礎知識、フォーマット 1A 問い合わせ（自社紹介）　1B 情報提供 2A 見積もりを依頼する　2B 見積もりを提示する 3A 価格交渉　3B 価格交渉の成立 4A 注文　4B 注文の確認 5A クレームを出す　5B クレームへの返答 6A 督促をする　6B 督促状への返答			
前提知識	英語初級者（TOEIC400点程度以上）	対象者	業務上、英文Eメールを書く必要がある方	
開催日	【1】11月28日（木）　【2】2月20日（木）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	10	（最少開催人数 3 ）
予定講師	コスモペース株式会社	受講料	29,400円	岐阜県受講料減免後 19,600円 各務原市受講料減免後 13,600円

71. 電話英語基礎研修 1日 NEW

概要	グローバル社会において、外国企業とのビジネスに英語は欠かせませんが、言語習得だけでは不十分です。 国内でも社員研修で電話応対を学ぶように、英語にも電話での表現方法やマナーがあります。 外国人との会話で、このルールを理解していなかったばかりに困ったことはありませんか。 当研修では、すぐに使える”英語での必要最低限の電話応対”を実際に練習し、習得していただきます。 まずは、電話応対に必要なルールを学び、実際に起こり得るシチュエーションで”最低限必要なフレーズやルール”を習得していただきます。			
前提知識	英語初級者（TOEIC400点程度以上）	対象者	英語での基本的な電話応対をする方、または必要な方	
開催日	【1】12月4日（水）　【2】3月6日（木）　※各回同じ内容			
講義時間/日数	10：00～17：00（6時間）/1日	定員	10	（最少開催人数 3 ）
予定講師	コスモペース株式会社	受講料	29,400円	岐阜県受講料減免後 19,600円 各務原市受講料減免後 13,600円

フリー日程とは？

より受講の便宜を図るため受講希望企業・団体の方との日程調整の上でテクノプラザ本館にて実施する講座です。最少開催人数以上の申し込みが集まった場合に、日程調整の上、開催させていただきます。お気軽にお申し込みください。日程については可能な限り御希望に応えますが、調整の結果、御希望に沿えない場合がありますので、予めご了承ください。

出張研修承ります

出張研修は、原則的にテクノプラザへの来館が困難な遠方地域の方、かつ５名以上での受講が見込まれる場合に限り、開催可能です。
対象コースは①AutoCAD LT コース、②SolidWorks コース、③人材育成コースとなります。

※ＰＣが必要となるコースは当社でご用意させていただきます。

※費用は、通常の講座料金と同額にて対応させていただきます。但し交通費のみ別途ご請求させていただきます。

お申し込み方法

1. ご希望コースの空き状況確認

空き状況はお電話でお問い合わせください。
TEL：058-379-6370 （or 058-379-2281） E-Mail：tp-cad@vrtc.co.jp

2. セミナー受講申込書の記入・送付

セミナー受講申込書に必要事項を記入の上、以下申込先まで FAX、E-Mail 添付、または郵送にてご送付ください。
セミナー受講申込書はテクノプラザ CAD セミナーホームページからダウンロードできます。（http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/）

◇申込先
株式会社ブイ・アール・テクノセンター テクノプラザ CAD セミナー 研修・施設運営担当 大前・櫻井
FAX：058-379-2282 E-Mail：tp-cad@vrtc.co.jp
受付時間：月曜日～金曜日 午前９時～午後５時 （祝祭日・年末年始を除く）

※必要事項を記入の上、研修開催日の２週間前（土日祝日の場合はその前日）までに、必ずご送付ください。尚、締め切り日以降でも空席がある場合は申し込みを受け付ける場合もありますので、お気軽にお問合せください。
※満席等により受講受付けできない場合のみ研修・施設運営担当から連絡いたします。
※セミナー申込書は必ず送付ください。お電話だけでのご予約はできませんのでご注意ください。
※研修希望者が定員に達していて、研修受講申込書を受付できない場合は、自動的にキャンセル待ちとなりますのでご了承ください。
※尚、キャンセル待ちの方が一定数を超えた場合は、同じ内容の研修を追加開催することがあります。追加開催を行う場合は、研修・施設運営担当より連絡いたします。

3. 受講料のお支払い

受講を受け付けた方には、セミナー開催１週間前を目途にテクノプラザ CAD セミナー指定の「請求書」を郵送いたします。
この「請求書」をもって、研修開催日の前日（土日祝祭日の場合は、その前の平日）までに必ずお支払いください。
尚、支払い方法については、指定口座へのお振り込みをお願いいたします。現金でのお支払いはお断りいたします。

4. セミナー受講

セミナー当日は「振込の控え（書類）」またはそのコピー、御名刺、筆記用具をご持参ください。
セミナー開始 10 分前にお越しください。また受講後は、より良い研修を実施するためアンケートにご協力お願いいたします。
※お車でお越しの際は、テクノプラザ南の「公園駐車場」をご利用ください。（会場アクセス方法にてご確認ください。）
※火災や地震等の非常事態に備え、事前に非常口の位置と避難経路を確認してください。
※セミナー中に発生したゴミや不燃物は、受講者の責任においてお持ち帰りください。
※管理上、係員がセミナー中に出入りすることがありますのでご理解ください。
※昼食は、各自でご準備いただくか、４階カフェテリアをご利用ください。

キャンセルについて

1. 電話連絡

キャンセルをされる場合は、まずは電話にて早めにご連絡ください。

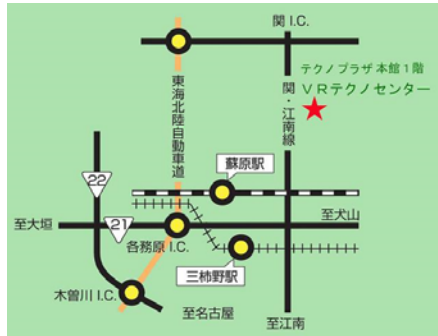
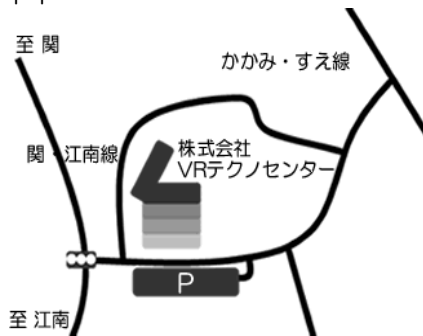
2. 「セミナー申込書」への記入

次に、申し込み時にご記入いただいた「セミナー申込書」をそのままご利用いただきキャンセル部分にご記入のうえ、ＦＡＸまたは郵便にて送付ください。
受講決定後、研修初日の７日前（土日祝祭日の場合は、その前の平日）まで、キャンセルを受け付けます。研修初日の６日前以降（土日祝祭日の場合は、その前の平日）にキャンセルされる場合は、所定の受講料をお支払いいただきますのでご了承ください。
※尚、キャンセルされる場合は、できる限り代理の方に受講していただきますようお願いいたします。
※一度お支払いいただいた受講料は、主催者の責任による場合を除きお返しできませんのでご了承ください。

セミナー開催中止について

セミナー申し込み総数が所定の人数に満たない場合は中止とさせていただく場合がありますので、予めご了承ください。尚、この場合は、お支払いいただいた受講料は返金させていただきます。

会場アクセス方法

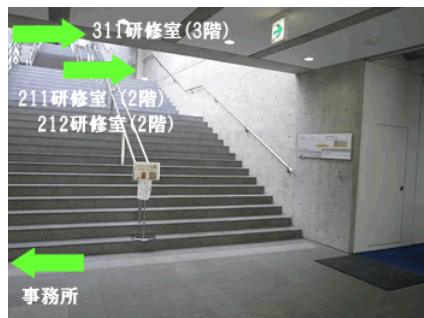
テクノプラザ本館　（株式会社ブイ・アール・テクノセンター）
〒509-0109　岐阜県各務原市テクノプラザ 1-1

MAP

拡大 MAP

<交通案内>

◆名鉄各務原線「三柿野駅」より3.8km
岐阜バス
テクノ須衛線もしくは倉知線三柿野駅発
テクノプラザ下車　（所要時間：約15分）
岐阜バス
尾崎団地線　岐阜バスセンター発
テクノプラザ下車　（所要時間：約45分）
ふれあいバス
北部線　三柿野駅発
テクノプラザ下車　（所要時間：約30分）

◆ お車でお越しの方は、公園駐車場（左記拡大MAP参照）をご利用ください。

株式会社ブイ・アール・テクノセンター外観

駐車場入口

テクノプラザエントランス

施設利用案内

テクノプラザでは、企業・個人の方々を対象に、各種 CAD 設備の貸し出しを、割安な料金（1,000 円/h～）にて提供しています。自社業務の拡大や人材育成、個人のスキルアップに是非ご利用ください。
また CAD 設備を完備した各研修室の貸し出しも行っておりますので、自社セミナー等への活用も可能です。

311 研修室　AutoCAD LT / SolidWorks 完備

◇ハードウェア	◇ソフトウェア
・ノートパソコン　（×11 台） ・デスクトップパソコン　（×1 台） ・A3 レーザープリンタ　（×1 台） ・A0 カラーインクジェットプロッタ（×1 台）	・AutoCAD LT 2013　（×7 式） ・SolidWorks 2012（×7 式）

211 研修室　Pro/ENGINEER 完備

◇ハードウェア	◇ソフトウェア
・デスクトップパソコン （×7 台） ・カラー複合機 （×1 台）	・Pro/ENGINEERWildfire5.0/4.0/3.0（×7 式） ・CAD Doctor EX3.1　（×1 式）

212 研修室　CATIA V5 完備

◇ハードウェア	◇ソフトウェア
・ノートパソコン　（×7 台） ・A3 レーザープリンタ　（×1 台） ・A1 カラーインクジェットプロッタ（×1 台）	・CATIA V5 R20（×7 式） ・CAD Doctor EX3.1　（×1 式） ・Project Reviewer V2005 JR2 SP8（×1 式）

入居者募集!

テクノプラザ本館技術開発室

項目	内容
場所	各務原市テクノプラザ１－１ テクノプラザ本館
部屋	29 室（43～72 ㎡）
賃貸料	月額 2,835 円/㎡ （121,849 円～203,072 円）
共益費	月額 735 円/㎡ （31,591 円～52,649 円）
敷金	賃貸料の３ヶ月分
募集対象者	ソフトウェア技術・ＶＲ技術・ロボット関連技術を利用する研究開発事業または情報処理及び提供サービス業　等
申込お問合せ	株式会社ブイ・アール・テクノセンター 管理部管理課 TEL：058-379-2278 FAX：058-379-2282 E-mail：webmaster@vrtc.co.jp

宿泊施設ご案内

遠方地域からお越しの方など、宿泊が必要な場合は宿泊施設をご案内いたします。

お問合せ

株式会社ブイ・アール・テクノセンター　テクノプラザ CAD セミナー　研修・施設運営担当　大前・櫻井
TEL：058-379-6370 or 058-379-2281　FAX：058-379-2282　E-Mail：tp-cad@vrtc.co.jp

http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/
この事業は岐阜県から補助金、各務原市から助成を受けています（平成２５年4月１日）
主催：株式会社ブイ・アール・テクノセンター